

teknik

güç

İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Yayın Organıdır

YIL: 2

SAYI: 36

15 ARALIK 1973

BAŞYAZI

Mühendislikte 40 Yıl

Cengiz TACALOĞLU

19'cu mühendisler günü ve 40 yıllık mühendislerin jübilesi 19 Aralıkta yapılmakta. Bu jübilenin Türk kadınları ve Türkiye için çok önemli bir yanı var. İlk Türk kadın inşaat mühendisi Sabiha Gürayman ablamız da 40 yılını dolduran ve jübilesi yapılan mühendisler arasında. Tramvayda, tiyatrodan hatta ev toplantılarında bile kadın erkek ayrımının yapıldığı, araya maddi ve ondan da yoğun manevi perdelerin çekildiği bir çağın çok yakınındaki bir devrede bu büyük cesareti gösterip, inşaat mühendisliği gibi, çetin tabiat şartları ile boğuşmayı kendine konu edinen bir mesleği kullandığını ve özellikle ayrıca lüksüz böyle görevler isteyen ablamızı ve eşleri (o da 40 yıllık) sayın Remzi Gürayman'ı candan kutlarız.

Evet o grup, medeniyetin getirdiği bütün olanaklardan yoksun Anadolu'ya bir çığ gibi atılmış; çoğunlukla at sırtında ve akıncılar misali Anadolu'nun yapını fethine girişmişlerdi. Çoşku, hırsları heyecanları vardı. O devir Türkiye, Atatürk Türkiye'si, 10'cu yıl Türkiye'si idi. Bu coşkunun en güzel göstergesi, marşıyla, kutlamaıyla, coşkusuydu 10'uncu yıldır.

Bu gün 40 yıl geçmiş, o rualardan buralara gelmişiz. Yeni genç mühendisler de hizmet aşkıyla dopdolu; olanak istiyor, heyecan istiyor. İlgisi istiyor. Söz sahibi olmak istiyor. Her şey çok değişti. Bunun kabullünde geç kalınmamasını istiyor. Dünya dev adımlarıyla ilerlerken ara gittikçe açılırken gerçek durum şudur ki, genç mühendisler bütün içten kutlamalarına rağmen, bu jübileye katılırlar. (Devamı 4. sayfada)

İSTANBUL'DAKİ 13 İŞYERİNİN TEMSİLCİSİ SEÇİLDİ

Geçen sayımızda da bildirdiğimiz gibi, İstanbul'daki işyerlerinde de TMMOB işyeri temsilcileri seçimi yapılmaya başlamıştır. Bugüne kadar 13 işyerinin temsilci ve yardımcılarını seçilmiş, diğer işyerlerinin de temsilcilerinin bir an önce seçilmesi için gerekli hazırlıklar tamamlanmıştır.

28 Kasım 1973 günü 4 işyerinin temsilcileri seçilmiştir. Orman İşleri Müdürlüğü'nün temsilciliğine Ragıp Açıkbaş, yardımcılığına Necat Güysüz, Lütfi Karadeniz, Ali İhsan Özer; İstanbul

Nazım Plan Bürosu temsilciliğine Zihni Bengüer, yardımcılığına Birsen Yazıcıoğlu, Nadire Göktuğ, Seher Sezer; Denizcilik Bankası TAO Camialtı Tersanesi temsilciliğine Ali Osman Adak, yardımcılığına Şevki Bakırcı, Ziya Akalın, Erçüment Birsen; Denizcilik Bankası TAO İnşaat İşleri Müdürlüğü temsilciliğine Doğan Kutmen, yardımcılığına Erol Önder, Nadir Aktashoğlu, Figen Tokmakoglu; 29 Kasım 1973 günü yapılan seçimlerde de Denizcilik Bankası TAO Haliç Tersanesi temsilciliğine

Sinan Paçalıoğlu, yardımcılıklara Erdan Başkapuluoğlu, Solmaz Tarı, Kamil Bayrak; Anadolu Çimentoları TAŞ temsilciliğine Engin Dinçol, yardımcılıklara Vasfi Saran, İclâl Gürhan, Tahir Atamer; Yeşilköy Bölge Ziraat Araştırma Enstitüsü temsilciliğine Özden Sanlı, yardımcılıklara Özden Eğilmez, Hikmet Dündar Mehmet Yıldız; 3 Aralık 1973 günü yapılan seçimde Vakıflar Müdürlüğü temsilciliğine Ertan Çakırlar, yardımcılıklara Nezir Atasoy, Samih Rifat, Ta-

(Devamı 2. sayfada)

TMMOB Başkanı görüşünü açıkladı:

Hükümeti, Ecevit kurmali'dır

Sayın Cumhurbaşkanımız Fahri Korutürk'ün, kuruluşların ve uyanık vatandaşların hükümetin kuruluşuyla ilgili görüşlerini kendisine bildirmeleri hususunda yaptığı çağrı üzerine TMMOB Başkanı Teoman Öztürk de, görüşlerini normal süresi içinde bir yazıyla iletmıştır.

TMMOB Başkanı Öztürk, söz konusu yazısında, hükümeti kurma görevinin hiç bir ön koşul ileri sürülmeden ve zorlamalarla bulunulmadan seçimlerde en fazla oyu almış ve parlamentoya en fazla üye sokmuş partinin başkanına veya yetkili kıldığı kişiye verilmesini istemektedir.

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Başkanı'nın bu görüşüne, Odaların İstanbul Şubeleri Yönetim Kurulları da katılmışlar ve bu görüşlerini ortak imzaladıkları bir mektupla Sayın Cumhurbaşkanına iletmislerdir. Ancak, Odamız İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu da ortak görüşte olduğuna oybirliği ile karar vermiş bulunduğu halde, görüş bildirme süresinin bizzat Cumhurbaşkanımız tarafından sınırlandırılması ve bu sınırlı süre içinde kararın imzalanması olanaklı bulunamadığı için, İstanbul Şubelerinin bu ortak bildirisine imza konulamamıştır. Durumu üzümlerle açıklarız.

TMMOB Başkanı Teoman Öztürk'ün imzasıyla Sayın Cumhurbaşkanına iletilen görüşten bazı bölümler aşağıya alınmıştır:

Cumhurbaşkanlığı Yüksek Katına:

Kamu ve özel kesimde çalı-

şan 50.000'den fazla teknik elemanın tam yetkili ve tek temsilcisi durumunda bulunan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği hükümetin kuruluşu konusundaki somut görüş ve önerilerini ortaya koymadan önce bu önerilerin soyut bir düzeyde kalmamaları ve gerçek bir temele oturtulma-

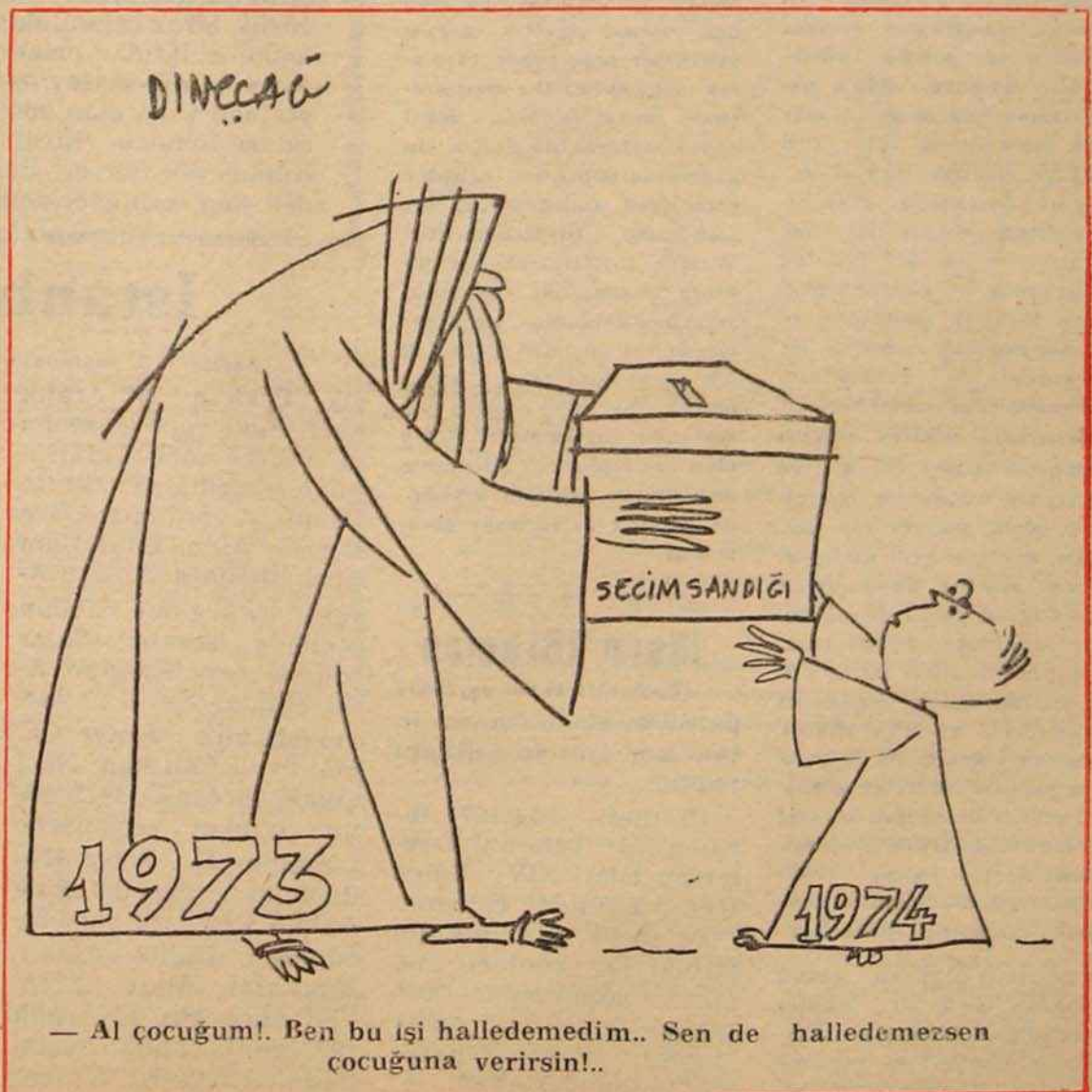
(Devamı 4. sayfada)

Dalokay ve İsvan kazandı

Geçen sayımızda da bildirdiğimiz gibi, 9 Aralık 1973 günü yapılan mahalli idareler seçiminde, Cumhuriyet tarihimize ilk olarak Ankara ve İstanbul Belediye Başkanlıklarına birer teknokrat seçilmiştir. Arkadaşımız Yüksek Mühendis Mimar Vedat Dalokay Ankara, Yüksek Ziraat Mühendisi Ahmet İsvan' da İstanbul Belediye Başkan

lığına seçilmişlerdir. Mahalli idareler seçim sonuçları da, 14 Ekim Genel seçimlerindeki sonuçlar doğrultusunda bir gelişme göstermiş ve emekçi kitlelerden yana olduğunu açıkça belirten CHP, gene en çok oyu almıştır. Seçimlere CHP adayı olarak katılan Dalokay ve İsvan, rakipleri AP adaylarını çok büyük

(Devamı 4. sayfada)



Akdaşımız Kaya Çakmakçı YSE Genel Müdür Yardımcısı oldu

26.6.1971 tarihli Bakanlık Oluru ile Köy İçmesuları Dairesi Başkanlığına atanmış bulunan Kaya Çakmakçı 8 Kasım 1973 tarihinden itibaren Bakanlık Oluru ile bu kez de Genel Müdür Yardımcılığı görevine getirilmiştir.

Kaya Çakmakçı 5.1.1935 tarihinde Diyarbakır'da doğmuştur. 1959 yılında İ.T.Ü. Maçka Teknik Okulu İnşaat bölümünden mezun olmuştur. Mezuniyetini müteakiben Ankara Şeker Fabrikası inşaatında şantiye mühendisi olarak çalışmış 1961 - 62 yılında vatani görevini Muhabere Yedek Subayı olarak yapmıştır. 1963 yılında Karayolları 13. Bölge Müdürlüğü II ve Köy yolları Şefliğine atanmış, 1964



yılında Köy yolları Müdürlüğüne ne terfi etmiştir.

YSE Genel Müdürlüğüne kurulmuş müteakip YSE. 4. Bölge Müdürlüğüne tayin edilmiştir.

Evli olan Kaya Çakmakçı 1 çocuk babasıdır.

Enerji sorunumuzun çözümü FUEL-OIL'E dayandırılmaz

Bugünlerde Türkiye'de ve dünyada en aktüel sorun (aslında aktüel olmaktan öte bütün zamanların en önemli sorunlarından biri) enerji sorunudur. Teknolojik ilerlemelerin akıl almaz boyutlara eriştiği günümüzde petrol hâlâ en önemli enerji kaynağı olma özelliğini sürdürmektedir. Petrol kaynaklarının sınırlılığı ve kullanıma özgürlüğünün nasıl bulunabilir bir yol açabileceği son Orta Doğu savaşları sırasında bütün dehşetiyle ortaya çıkmıştır. Petrol rezervlerinin dünya enerji ihtiyacını ancak belli bir süre için karşılayacağı, bu kaynakların belli bir limiti olduğu ve dolayısıyla de başka enerji kaynakları yaratılması gerektiği yolundaki görüşler ise henüz bir görüş olmaktan öteye geçmediği gibi, kısa dönemde enerji kaynağının yine petrol olacağı açıktır.

Sanayileşme süresince (en azından sanayileşme potansiyelinin var olduğu günümüzde) sermaye, işgücü, pazar bulma gibi önemli faktörlerin mevcudiyeti yanı sıra Türkiye elektrik enerjisi sıkıntısına sebep olmuş ve faydasının zararından çok olduğu şüphe götürür bir yöntemle, her gün belli saatle arasında elektrik kesilmesi ile bu sıkıntıya geçici olarak çözüm aranmıştır. Bütün bunların yanı sıra son iki üç yıldır, zaman zaman, çeşitli yerlerden gelen ve trafi yüksek gazeteler vasıtasıyla de reklamı yapılan diğer bir görüşte Fuel-Oil ile çalışan santrallerin kurulması teklifidir. Ancak, altında sadece Fuel-oil pazarı açmak olan bu tekliflere dikkati çekmektedir.

Her ne kadar bugünkü petrol derliğinin böyle bir teklifin geçerliliğini imkansız kılsaydıysa dikkatleri bu noktaya çekmekte büyük yarar var-

dır. Fuel-Oil santrallerinden elde edilecek elektriğin kilowatt saat maliyeti H.E. Santrallerinden elde edilecek elektrik enerjisi kilowatt saat maliyetinin en az 5.6 katıdır. Türkiye H.E. Santrallerinden elde edilebilecek enerji potansiyeli bakımından Avrupa'da İsveç, Norveç gibi ülkelerin hemen arkasından üçüncü olmasına karşılık bu kaynakları enerji üretimi bakımından Avrupa'da sonuncudur. Halen inşaatı devam eden Keban H. Uğurlu gibi büyük barajların yanı sıra inşaatına başlanacak Ceyhan-Aslantaş Karakaya vb. gibi planlaması yapılan daha birçok büyük baraj bulunmaktadır. Artık sorun bu barajları yapmaktır. Fuel-oil santralleri gibi dışa bağımlı bir çözümü ileri sürmek bir fantaziden öteye geçmemek olur.

E.İ.İ. ve TEK tarafından yapılan ve yaptırılan araştırmalara göre Türkiye'nin 1968'den sonraki elektrik enerjisi talebi her sene yüzde 14 olarak artacaktır. Bu artışın içinde sanayi payında doğal olarak artacaktır. Sorun yukarıda anlatılmasına çalışılan potansiyel kullanmaktır. Zor olan bunu başarabilmektir. Türkiye şartlarındaki bir ülkenin imkanlarını kullanmak, geçerli doğrulardan taviz vermeden, en önemlisi Türk teknik personelinin bu işe katabilmek, bir süreç içinden yetiştirmesini sağlamaktır. Kolay olan ise, toplumsal gelişimin demokratik hakların gerisinde kalarak sürdürmeyi denemektir.

İhsan Türkman

(Başarılı 11. sayfa)
parı Devlet Hastanesi inşaatının şantiye şefliğini yaptım.

15.7.1968 - 30.8.1973 tarihlerinde İstanbul Devlet Su İşleri XIV. Bölge Müdürlüğünde çalıştım.

Personel Kanununun tatbiki ile yeniden memur olduğumdan 30.8.1973'de ikinci defa emekliliğimi isteyerek ayrılmış bulunmaktayım.

Mehmet Keimel

İKİ GORUŞ

Benim fikrime göre yazdığım sırada ulusla hükümeti kurma görevi sayın Talu'ya verildi. Olmayanları öldürerek hükümet kurmada sayın Talu çok hünerlidir. Bunu daha önceki denemelerle ispatlamıştı. Kurulacak hükümetin niteliği ve tanımı üstünde anlaşmazlık var. Sayın Talu'nun kurduğu (ya da kuracağı) karma hükümet, ulusal karma hükümeti mi, geçici seçim hükümeti mi? Yasal terimler bakımından ele alındığı zaman iki sözün arasında ayrıntılar var. Ulusal hükümetler olağan üstü koşullar altında partilerin birleşerek kurdukları ümidsiz, geçici seçim hükümeti ise sadece seçim yapmak üzere kurulanlardır. Partiler yeni seçimlere gidecekleri için terimlerin ayırımında çok titiz davranıyorlar. Öyle ya, ne olur olmaz hükümet halkın beğenmeyeceği bir iş yaparsa, bu işin sorumluluğu partilerin üstünde kalır. Titizlenmeleri bu yüzden.

Partilerden bazılarının kavrayamadıkları bir nokta var. Şimdiye dek ülkemizde sermayeci iktidarlara, sermayeci muhalefet karşı karşıya gelir, gül gibi geçirirlerdi. Buna da emekçiler ve dar gelirli karıştırmazdı. Onlar ancak seçimden seçime, sermayeci iktidara ya da sermayeci muhalefete oy verirlerse karışmış olurlardı. Bu seçimler de öyle olmadı. Sermayeden yana görüşle, emekten yana olan görüş seçimlerde karşı karşıya geldi. Sermayecinin belli sloganı vardı: Emekten yana olan görüşe yoğun propaganda ile komünist damgasını yapıştırır, zücünü azaltır, oyları alır, kendine iktidar yapardı. Bu seçimlerde gene bunu yaptı ve başarı sağlanamadı.

Gerçi hiç bir görüş tek başına iktidara gelemeydi. Emekten yana görüş, biraz çoğunluk sağladı ama, kendine iktidar ortağı bulamadı. Ama başarı sağlayamayan sermayeciden yana olan görüş oldu, o iktidarı tümünden vitirdi. Burası unutulmuş görünür. Çünkü şimdiye dek hep sermayeciden yana görüş

kesintisiz iktidarı alırdı. Alamayışını da, «Hiç bir parti tek başına çoğunluğu alamadı.» diye örtmeye çalışıyor. Bu uyuntuyu kimse yutmayacak.

Yeni seçimlere gidilirse, kompozisyon ne olur? Ya emekten yana olan siyasal görüş iktidara gelir. İki durumda da ülkemiz demokrasie kavuşmuş olur. Hiç bir iktidar artık sadece kendi için bir demokrasie kuramaz. Demokrasie, ortaklaşa kullanılmak zorundadır. Bu noktaya erişilmiştir. Ama, halen oyların yüzde 40'ına yakını alan emekten yana olan görüş iktidara gelirse, ülkemiz ilk kez emekten yana bir iktidarı görmüş olacaktır, denemiş olacaktır. Denenmemişin denenmesi az kazanç değildir, sanırım.

Sermayeciden yana olanların çok gördük. Hatta ara rejiminin kurulmasından ötürü sermayeciden yana iktidar her şeyi eline yüzüne bulaştırdı. Bunca sıkıntılar, bunalımlar, beceriksizlikler bu yüzden oldu. Şimdi bir de emekten yana olan siyasal görüş iktidara gelsin bakalım, ne yapacaktır? Gelişide oldukça düzgün ve kurallara uygun geliyor. Bir kez büyük belediyelerin çoğu emekten yana siyasal görüşün elindedir. Bakalım bu belediyeler görevlerini halka yakın nasıl gösterecekler?

Dediğim gibi, demokrasiye öykündüğümüz 1946'dan bu yana ilk kez Batılı anlamda bir deneme geçiriyoruz. Birbiriyle çelişen iki akım karşı karşıya geliyor. Sermayeden yana olan görüş, emekten yana görüş. Bu çelişkiyi nasıl uygulayabileceğiz. Bir nokta daha var, emekten yana olan siyasal görüş şimdiye dek sermayeden yana olan siyasal görüşün iktidarına rıza gösterirdi. Bakalım ötekiler böyle bir iktidar oluşursa, emekten yana siyasal görüş gibi tıptı tıptı rıza gösterecekler mi? Bunu da deneyeceğiz ve öğreneceğiz. Az gelişme ve kazanç değildir. Yaşayan görür.

İstanbul'daki 13 işyerinin

(Başarılı 1. sayfa)

rik Pekkan: 5 Aralık 1973 günü yapılan seçimde Tekel Genel Müdürlüğü temsilciliğine Güneş Pekin, yardımcılıklara Ferruh Akın, Onur Çamlibel, Mustafa Türe; 8 Aralık 1973 günü yapılan seçimde İstanbul Sular Dairesi temsilciliğine Akıl Muhtar Şuvak, yardımcılıklara Jirayr Canel, Sevil Çalışkan, Naci Çolak; 10 Aralık 1973 günü yapılan seçimlerde Limanlar II. Bölge Müdürlüğü temsilciliğine Ayhan Özerden, yardımcılıklara Haluk Aktan, Kamuran Altay Aren, Veli Akçaoğlu; 11 Aralık 1973 günü yapılan seçimlerde de İstanbul Üniver-

sitesi Tıp Fakültesi Çapa Klinikleri inşaatı temsilciliğine Serap Taşdizen; DSİ XIV. Bölge Müdürlüğü temsilciliğine de Arif Güven, yardımcılıklara

Kenan Güney, Celal Yolcu ve Erol Tuncer seçilmişlerdir.

Teknik Güç, arkadaşlarımız bu yeni görevlerinde de başarılar diler.

ON BEŞ GÜNDE BİR ÇIKAR

teknik
güç

SAHİBİ: İnşaat Mühendisleri Odası
İstanbul Şubesi Adına:
Cengiz TACALOĞLU

YAZI İŞLERİ MD. Demirtaş CEYHUN
Teknik Sekreter: NACİ TOPLAR

ADRES: Halaskargazi Cad. No: 35, Kat: 1
Harbiye/İSTANBUL Tel: 48 36 42 / 47 06 57

Dizgi, baskı: ÖZGÜR Gazetecilik ve Matbaacılık
İşletmesi. Basıldığı tarih: 28.12.1973

FİYATI: 1 TL. (Bütün üyelere parasız gönderilir)

Mühendisliğimiz neden gelişmeyecek veya ne yapmalı?

Enis ÜSER

Yazının başlığı belki çok iddialı bulunacak, belki de «hep yayın organlarında kalan fikirleri» ortaya sunuşun yeni bir taktiği olarak değerlendirilecek. Ancak, teknik elemanlarımızın bugün içinde bulunduğu bunalımı görüp sorunun önemini, onların neler düşündüğünü bilenler için, güdük kalmakla gelişip yeşermek zıtlıklarının nasıl iç içe bulunduğunu izlemek pek güç olmasa gerekir.

Her oluşumun eskiye karşı amansız bir eleştiri ile başladığı gerçeğini gözönüne alarak diyebiliriz ki, Türk teknik eleman ordusu kendi toplumsal ve tarihi yerini arama ve ülke kalkınmasına katkıda bulunma çabasında dünya çapında bir «orijinaliteye» sahiptir. Gerçekten, hem gelişmiş hem de az gelişmiş ülkelerin tarihini bu açıdan incelemek önemli ve ilginç sonuçlar verecek olan bir uğraşın konusudur ve şu ana kadar toplum bilimciler tarafından mukayeseli araştırma konusu yapılmamıştır.

Evet, fikirlerimiz, sloganlarımız belki uzunca bir müddet tekrarlanmak durumunda kalmıştır, ancak hiç bir gelişme olmadığını, hiç bir senteze ulaşılmadığını kim iddia edebilir?

Bu gelişmeye en somut örnek, teknik elemanın, her soruna nihai çözümün bulunduğu politikada işçi, köylü, memur, dar gelirli olarak hitap edilmek geleneğine sahip olanlar arasında kendisinden de ayrıca bahsettirmek başarısını göstermesi olmuştur. Teknik elemanın kendisinden seçim öncesi politika mitinginde «Kalkınmanın motor gücü olarak yurtsever teknik ordu» şeklinde bahsettirebilmesi temelde ona ancak şu ünlü personel kanununu ve yan ödemeleri vaad edebilenlerin iflasının da göstergesidir. Demek ki eleştiri dönemi bazar ile sonuçlanmıştır. Artık Personel Kanunu, yan ödeme yok «Teknik Eleman Politikası», giderek «Sanayileşme Politikası» vardır. Ve asıl sorun şimdi başlamaktadır. Hiç bir az gelişmiş ülkenin teknik elemanı bu sorunun ortaya çıkarılması ve çözümüne katkıda bulunulması için Türk teknik elemanı kadar bilinçli, aktif ve örgütlü mücadele vermemiştir.

Bilindiği gibi insanoğlunun iki ayrı sanayileşme yöntemi tecrübesi vardır. Birincisi tüketim malları üretmek ile işe başlamak ve böylece biriken fonları daha ilerde yatırım malları sanayiine aktarmak şeklinde özetlenebilir. Diğeri ise doğrudan doğruya yatırım malları üretmek ile işe başlar.

Aralarındaki nitelik farklarından ötürü ikincisi planlı, topyekün kalkınmayı içerir. Ancak, her iki yöntemi başlatanlar bugün sanayileşmelerini tamamlamışlardır.

Bugün, az gelişmiş ülkelerin genellikle birinci yolu seçmiş olduğunu biliyoruz. Bunlar hala yatırımlarını tüketim malları üretimine akıtmaktadırlar. Yalnız işin başlangıcından bu yana köprülerin altından çok su akmıştır. Şu andaki gelişmiş ülkeler biriken

kaynakları kendileri değerlendirebilirken, bugünün az gelişmişleri bu kaynakları teknoloji, fabrika ithal etmek için devamlı dışarıya akıtmak durumunda kalmıştır. Böylece hem gittikçe dışarıya bağımlılıkları artmış, hem de «çağdaş uygarlık seviyesi» ile araları devamlı açılmıştır.

Örnek olarak Türkiye'yi alalım. Kurtuluş savaşı sonrası hükümetlerinin ana kaygusu önemli tüketim mallarında ithal ikamesini sağlamak idi. Çimento, şeker fabrikaları bu kaygunun sonucu inşaa edilmiştir. Fabrikalar dışarıdan alınmış ve ülkemizde nihai mal üretilmiştir. Bu fabrikaların projelerin yapılmasını ülkemizde yapabilmek için 30 yılın geçmesini beklemek gerekmiştir. Evet, bugün bir çimento fabrikasını projelendirebiliyoruz, ancak günümüzde bunun anlamı nedir ki? Şimdi söz konusu olan kimya komplekslerini projelendirebilmek, elektronik sanayi kurabilmek, nükleer santraller inşaa edebilmektir. Bunları gerçekleştiren Türk Mühendisleri ne dereceye kadar söz sahibi olabilmektedir veya bunlar ülkemizde ne dereceye kadar yapılabilmektedir.

Türk teknik elemanın dramı burada yatmaktadır. Sanayileşme politikamız, bizim, üretim sürecinin çok sınırlı sahalarında çalışabilmemize olanak vermektedir. Eğer üretim sürecinde mühendisin görevini üç kademede, yaratıcı, yapıcı ve uygulayıcı olarak, sınıflandırabilirsek bunlardan ilk ikisi ithal edilmekte ancak üçüncü kademede bize iş kalmaktadır. Bu durumda bağımsız teknoloji politikasından söz edebilmek olanağı yoktur. Böyle bir politika bizi gittikçe gelişmiş metropollerin düşük düzeydeki hizmetlerini gören «yardımcılarından» öte bir yere götürmez.

Teknoloji satın almak ile teknolojik bakımdan bağımlı olmak arasında bize bir tekebül yoktur. Çağdaş bilgi öyle hızlı gelişmekte ve daha önceden atılım yapmış ülkeler o kadar ileri düzeyde bulunmaktalar ki, herşeyi her ülkenin tek başına yapması veya herşeyi yeni baştan keşfetmesi diye bir şey mümkün değildir. O bakımdan teknoloji satın almak kaçınılmazdır. Ancak bu satın alma durumunda da bağımsız ve ülke düzeyinde karar verebilmek olanak dahilindedir. Bu da ancak çok üstün düzeyde bir örgütlenmeyi, ve sorunu ülke çapında genel bir teknoloji politikası seviyesinde ele almayı gerektirir.

Bu durum Türkiye'de, yukarıda özetlediğimiz nedenlerle, henüz geliştirilmemiştir ve geliştirilememektedir. Teknoloji seçimine karar verme esnasında dev firmalar la bizim minikleri baş başa bırakmak aleyhimize gelececek «uluslararası iş bölümünü» peşinen kabul etmektir. Zaten bu da, tüketim malları üretimi yoluyla sanayileşmenin kaçınılmaz bir sonucudur.

O zaman ne yapmalıyız? Nasıl (Devamı 15. sayfada)

PROJE ve T.U.S. ÜCRET TARİFESİ DEĞİŞTİ

Odamızın Mimarlar Odası ile birlikte Ankara'da 2-7-1973 tarihinden itibaren yürütmekte bulunduğu ortak belge uygulaması düzeninde yeni bazı değişiklikler yapılmıştır. 5 aylık bir uygulama sonunda ortaya çıkan bazı durumlara cevap verebilmek amacıyla, mevcut protokol yeniden değerlendirilmiş ve gerek mimari ve statik proje asgari ücretleri, gerekse T.U.S. asgari ücretleri yeniden tespit edilmiştir. Bu konuya ilişkin ek protokol metni ve yeni asgari ücret tarifesi aşağıda aynen verilmiştir.

İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI VE MİMARLAR ODASI ORTAK BELGE UYGULAMA DÜZENİNİN, 5 ARALIK 1973 GÜNÜNDEN İTİBAREN ANKARA'DA GEÇERLİ OLMAK ÜZERE DÜZENLENEN YENİ HÜKÜMLERİNE AİT EK PROTOKOL:

1. AMAÇ :

1 Temmuz 1973 günü Ankara'da başlatılmış olan Ortak Belge Uygulaması, 5 aylık bir uygulama devresinden geçmiştir. Bu süre içinde yapılan toplantılarda, her iki oda üyelerinin, ortak uygulamanın kuralları ve işleyiş biçimi konusunda görüşleri alınmış ve uygulamanın daha sağlam, daha ileri bir düzeye ulaştırılması amacıyla ile yapılmış olan eleştiriler değerlendirilmiştir.

Gerek Odalar üyelerinden ve gerekse bizzat Odalar yetkililerinden iletilen geçitli görüşler, yapılan toplantılarda Ankara'da serbest çalışan mimar ve inşaat mühendisleri tarafından tartışılmış ve varılan sonuçlar, Odalar yetkili kurulları tarafından incelenerek sonuçlandırılmıştır.

Ek protokol hükümleri, Ankara'da mevcut yapı üretim sürecinin şartlarında yeni gelişmeler oluncaya ve değişen şartlar Odalar tarafından değerlendirilerek yeni ortak kararlar alınuncaya kadar geçerli olacaktır.

2. KAPSAM :

Ankara'da serbest çalışan tüm inşaat mühendisleri ve mimarlar, 1 Temmuz 1973 tarihli Ortak Protokol hükümlerine ve bu Ek Protokol ile değiştirilen hükümlere uymakla yükümlüdürler.

3. YÜRÜRLÜK :

Ek Protokol hükümleri, 5 Aralık 1973 gününden itibaren yürürlüktedir. Bu tarihten önce alınmış olan proje ve TUS işleri, Oda'ya beyan edilmek ve belgelendirilmek şartı ile bu Protokol kapsamı dışında tutulacaktır.

4. EKLER :

Ek Protokolün ekleri, 1 Temmuz 1973 protokolünün 5, 6 ve 8 No.lu eklerini tadil eden çizelge ve hükümlerdir. 1 Temmuz protokolünün diğer ekleri aynen geçerlidir.

İNŞAAT MÜH. ODASI

Yönetim Kurulu adına

Sekreter Üye

ENİS ÜSER

MİMARLAR ODASI

Yönetim Kurulu adına

Sekreter Üye

GÜVEN BİKKAN

İNŞAAT MÜHENDİSLERİ VE MİMARLAR ODASI 5 ARALIK 1973 GÜNÜNDEN İTİBAREN ANKARA'DA UYGULANACAK OLAN MİMARİ PROJE, STATİK PROJE VE T.U.S. ASGARI ÜCRET ÇİZELGESİ

YAPI MALİYETİ	MİMARİ proje ve mesleki kontrol (III SINIF)	STATİK proje ve mesleki kontrol		Tehnik uygulama sorumluluğu	Mimari - statik TOPLAM	(M III S. - St II S.) KOMPLE TOPLAM
		(I SINIF)	(II SINIF)			
500.000	7550	4000	4700	2000	12.250	14.250
750.000	9000	5000	5500	2500	14.500	17.000
1.000.000	11000	5700	7500	4000	18.500	22.500
1.500.000	14150	7000	10400	4500	24.550	29.050
2.000.000	17300	8000	13300	5000	30.600	35.600
2.500.000	20250	9000	16250	6000	35.500	42.500
3.000.000	24000	10000	20000	7000	44.000	51.000

ÖNEMLİ NOT :

Çizelgede belirtilen asgari ücretler, (alt oldukları hizmet gruplarından da anlaşılacağı gibi) özellikle konut projeleri için düzenlenmiştir.

Belirtilen bu ücretler, Odaların asgari çizim standartlarına uygun olarak düzenlenmiş ve İmar Müdürlüğüne verilecek olan 1/50 veya 1/100 ölçekli tatbikat projelerinin (bugünkü) asgari karşılığıdır.

Keşif, ihale dosyası hazırlanması, her türlü mesleki araştırma, detay projeleri hazırlanması ve benzeri diğer teknik hizmetler, belirtilen bu asgari ücretlere eklenecektir. Tatbikat projesi dışında kalan hizmetlerin hesaplanmasında her iki Odanın yürürlükte bulunan diğer ücret çizelgelerinden yararlanılacaktır.

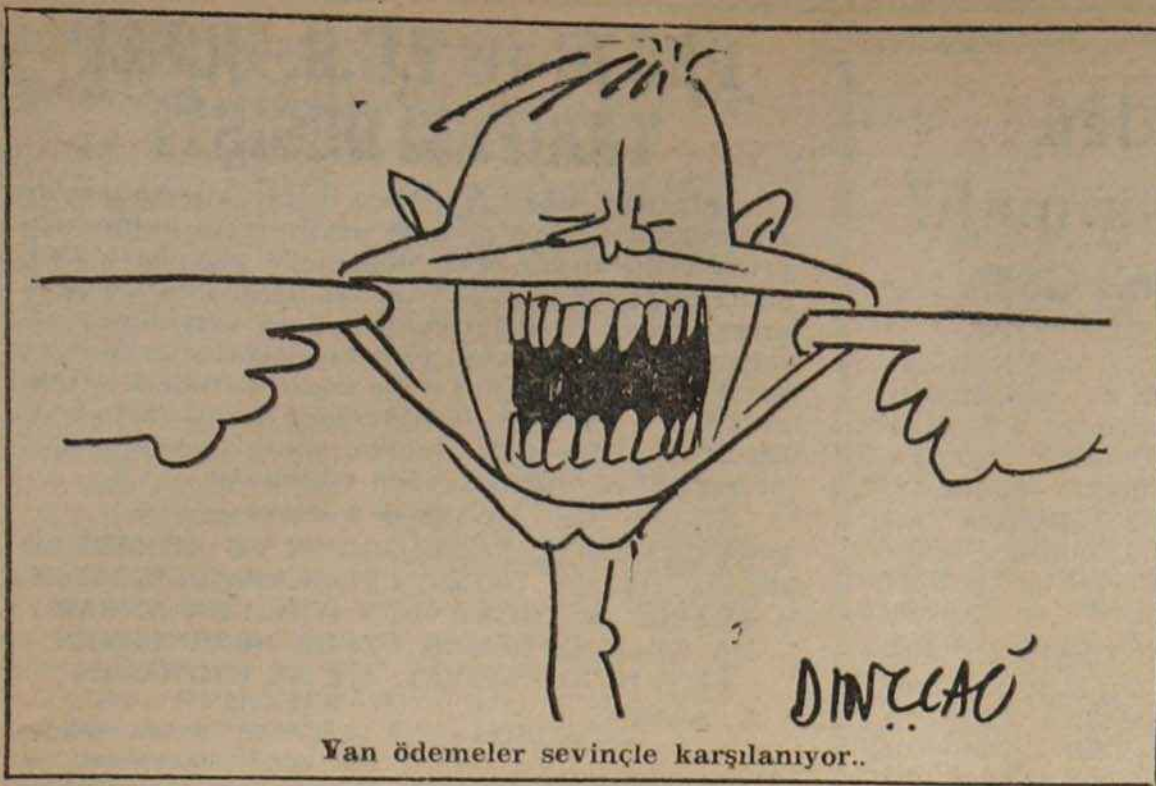
DİĞER HÜKÜMLERE

İLİŞKİN EK :

a. Çizelgede belirtilmiş olan ücretler, mimari, statik proje ve TUS alt sınır ücretleri anlamındadır. Üst sınır yoktur.

b. Belirtilmiş olan mimari proje ücretleri, mimari proje-

yi yükümlenen mimar veya inşaat mühendisinin, Ankara'nın bugünkü koşulları altında belirli bir iş organizasyonu yükünü de üstlenmesi gerektiği gözetilerek hesaplanmıştır. Örneğin, komple projesi mim / müh. tarafından alınmış olan (Devamı 13. sayfada)



Yan ödemeler sevinçle karşılanıyor..

Hükümeti Ecevit kurmalıdır

(Baştarafı 1. sayfada)

ları için, Türkiye'nin belirli gerçeklerine ve son yıllarda içinde bulunduğumuz ekonomik ve sosyal bunalımın temel nedenlerine dikkati çekmeyi hem gerekli, hem de zorunlu bulmaktadır.

Ana hatlarıyla 12 Mart 1971 öncesi, 1961 Anayasasının öngördüğü sosyal, ekonomik ve kültürel reformların bir kenara itildiği, unutulduğu, küçümsendiği ve dolayısıyla ültemizdeki sosyal ve ekonomik bunalımın her geçen gün yeni boyutlara ulaştığı bir devredir. Bu kritik günlerde ülkenizin bütün aydın ve yurtsever güçleri ve bu arada teknik eleman kuruluşlarıyla meslek odaları da soyut bir kalkınma sloganı altında ekonomik, sosyal ve demokratik hakların kısıtlanmayacağı, aksine, ülke kalkınmasında en büyük rolü oynayan bütün çalışanlar ve onların bir kesimini oluşturan Türk teknik elemanlarına da insanca yaşama olanakları sağlayacak temel ekonomik ve sosyal reformların gerçekleştirilmesinin zorunluluğu üzerinde ısrarla durmuş, bu bilimsel ve objektif çalışma ve değerlendirmelerle günün sorumlularını defalarca uyarmışlardır. Bununla beraber bütün bu uyarılara rağmen 12 Mart öncesi döneminde belirli bir azınlığın çıkarlarını ön plana çıkartan ve savunan ekonomi politikasında hiç bir değişiklik yapılmamış, bilimsel gerçeklere itibar edilmeyerek adeta kör bir inatla yurdumuzdaki sosyal ve ekonomik bunalım sürerek olarak körüklenmiş ve bunalımın etkinliğinin azaltılması yolunda hiç bir tedbir alınmamıştır. Bunun doğal sonucu olarak artan hayat pahalılığı ve işsizlik karşısında halkımızın yaşama koşulları her gün giderek kötüleşirken yanlış ekonomik kararlarla enflasyon, pahalılık ve işsizlik adeta körüklenmiştir.

14 Ekim 1973 seçimleriyle demokrasiye bağlı olan halkımız kendi hür iradesi üzerine ve dışında hiç bir otorite animadığını ortaya koymuş ve sosyal adalet, özgürlük içinde kalkınma, demokrasi baş ve huzur ortamını getirecek ve geçmişin yaralarını sa-

racak geniş kapsamlı bir genel aften yana bulunduğunu oylarıyla belgelemiştir. 14 Ekim seçimleri ayrıca ulusumuzun 1961 Anayasasına ve temel özgürlüklere bağlılığının kesin simgesi olarak belirginleşmiştir. Şimdi yurdumuz ve ulusumuz için yeni bir dönem başlamaktadır. Türkiye teknik elemanları ve kuruluşlarıyla meslek odaları da bu yeni dönemde bilim ve teknolojinin ışığı altında sosyal adalet kurallarına uygun gerçek bir kalkınmaya yaratıcı katkıda bulunmak, bağımsız ve güçlü bir sanayinin temellerini atmak, bilgi, yetenek ve tecrübelerini ulusumuza adamak sabırsızlığı içinde bulunuyorlar.

Bu gerçeklerin ışığı altında oluşan somut ve önerilerimiz aşağıda zati devletlerinin bilgilerine arz edilmiştir.

1. Geçmişte denendiği bir «Partilerüstü hükümetler», «Tarafsız Başbakanlar» ve «Milli Koalisyon» formülleriyle ülkemizin ve ulusumuzun sorunlarına hiç bir çözüm getirilemeyecek, ekonomik ve sosyal bunalım giderek büyüyecek, işsizlik ve pahalılık yeni boyutlara ulaşacaktır.

2. Yeni hükümeti kurma çalışmalarında görev hiç bir önkoşul ileri sürülmeden ve zorlamalarda bulunulmadan seçimlerde en fazla oyu almış ve parlamentoya en fazla üye sokmuş partinin Genel Başkanına veya yetkili kıldığı kişiye verilmelidir. Başbakanlıkla görevlendirilmiş olan kişilerin hükümeti kurma çabalarında bütün parlamenter rejimlerde ve demokratik ülkelerde olduğu gibi Anayasa ve kanunlar çerçevesinde tam bir inisiyatif sahibi olmalıdır.

Bütün bu nedenlerle kamu

Mühendislik

(Baştarafı 1'inci sayfada) ma olanağından yoksunlar. Mühendislik bu hale geldi. Jübilede abıllarımız, ağabeylerimiz bize soracaklar; ...

— Cumhuriyetin 50. yılında yeni mühendis kuşaklar nerede?

Cevabımız;

— 50. yılda biz, itildiğimiz yerdeyiz.

ve özel kesimde çalışan 50.000'den fazla teknik elemanın tam yetkili ve tek temsilcisi durumunda bulunan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği ancak demokrasinin temel kurallarına ve Anayasa ilkelerine bağlı olarak ve yukarıda belirtilen şekilde oluşacak bir hükümeti bütün gücüyle destekleyeceğini, zati devletleri ile iletmeyi kamu görevleri arasında sayar.

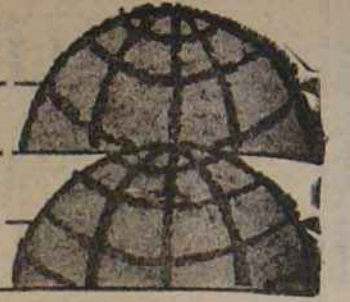
Saygılarımızla,
TÜRK MÜHENDİS VE
MİMAR ODALARI
BİRLİĞİ YÖNETİM
KURULU ADINA
BAŞKAN
TEOMAN ÖZTÜRK

DA'ı'ay ve

(Baştarafı 1. sayfada) farklarla geçmişlerdir. Bu mahalli idareler seçimlerinin ilginç bir diğer yanı da, CHP'nin oy çoğaltmağa devam etmekte oluşunu ortaya çıkarmasıdır. İki ay aşkın bir süre geçmiş olmasına rağmen sermaye sınıfından yana partilerin türlü davranışları sonucu hâlâ hükümetin kurulamaması karşısında, emekçi kitlelerin CHP saflarında biraz daha yoğunlaşmakta oluşları, doğrusu üzerinde önemle durulması gereken bir noktadır. Gene bu seçimlerin bir kere daha ortaya çıkardığı bir başka husus da, şimdiye dek çarpık şehirleşme, hastalık gelişme vs. sıfatlarla tanımlanan büyük şehirleşme olayının, gerçekte tam karşıtı, olumlu bir doğrultuda olduğunu göstermesidir. Gecekondu gerçeğinin İkinci Dünya Savaşı sonrası başladığı, yani 1945-50 yılları arasında başladığı ve ilk gecekondu mahallelerinin üzerinden bir nesil geçtiği, ve gecekondu da doğan insanların ilk kez bu seçimlerde oy kullandığı düşünüldürse, gecekondu tarzında da olsa şehirleşmenin ne yönde bir gelişmeye sebep teşkil ettiği görülmektedir.

Teknik Güç, gerçekten büyük başarılar kazanarak İstanbul ve Ankara Belediye Başkanı seçilen arkadaşlarımızı candan kutlarken, kendilerine her zaman bütün gücüyle yardımcı olmayı kutsal bir görev bilir.

TÜRKİYE'DE DÜNYADA TEKNİK



Eskalasyon sistemi getiriliyor

FİYAT ARTIŞLARI YATIRIMLARI ETKİLİYOR

Ülkemizin içinde bulunduğu enflasyon yüzünden inşaat malzemelerindeki artışların yatırımları olumsuz yönde etkilediği ileri sürülmektedir. Öğrenildiğine göre Bayındırlık Bakanı Yapı İmar İşleri Genel Müdürlüğü'nün 1973 yatırım programının ancak % 40'ı gerçekleştirilebilmiştir. 1973 fiyatları ile ihaleye çıkartılan işlere müteahhitler talip olmamaktadırlar. Bayındırlık Bakanlığı, 1973 fiyatları ile ihale edilen işlerin tamamlanmasını sağlamak için bölgesel şartlara göre ihale bedellerine % 10'la % 30 ara-

sında bir fark ödemek zorunda kalmaktadır.

Bu durumu gözönüne alan Bakanlık yetkilileri fiyat artışlarının yatırım programlarını geciktirmesini önlemek amacıyla «eskalasyon sistemi»nin gerçekleştirilmesi çalışmalarına girmiş ve ortaya çıkan tasarı Bakanlar Kurulu'na sunulmak üzere Kanunlar Dairesinin tetkikine verilmiştir. Yeni sisteme göre, iş alan müteahhit senesi içinde tahsisatının tamamını kullanmak şartı ile, her yılın istihaklarını o yılın fiyatları üzerinden alacaktır.

DUYURU

Sayın üyelerimiz ;

Oda aidat borçlarının PTT ile gönderilmesi halinde ayrıca havale ücreti ödeme durumunda kalmaktadır.

Havale ücreti ödemenin aidat borçlarının aşağıda gösterilen banka hesap numaralarına ödenmesi yeterlidir.

Banka hesap numaraları :

Ziraat Bankası Kızılay Şubesi ANK.: 630/188

İş Bankası Kızılay Şub. ANK.: 694

Yapı ve Kredi Bank. Kızılay Şub.: 900028/2

Garanti Bankası Necatibey Şub.: 510011/2

NOT: Zamanında ödenmeyen aidatlar gecikme cezasıyla birlikte icra yolu ile tahsil edileceğinden, üyelerimizin bir an önce aidat borçlarını, böyle bir işlemi gerektirmeden yatırmaları rica edilir.

İstanbul'daki teknokratların 4 Aralık top antisı başarılı geçti

İstanbul ve çevresindeki işyerlerinin temsilciliklerini kurmak, temsilcilerinin seçimine nezaret etmek ve yürütülmesini sağlamakla görevlendirilen «İstanbul'daki Mühendis ve Mimar Odaları Sürekli Koalisyonu» tarafından düzenlenen «Teknik sorunlarımız ve bunların çözümünde işyeri temsilcilerinin katkı ve etkileri» konulu toplantı, 4 Aralık 1973 günü Yapı ve Endüstri Merkezi Salonunda yapılmıştır.

Mimar ve Mühendis arkadaşlarca umulanın üstünde bir ilgiyle karşılanan toplantı, gerçekten olumlu bir şekilde geçmiş ve işyeri temsilcilerinin beklenilen üstün de bir yarar sağlayacağına inanıldığını ortaya koymuştur.

Sevki Erker (İMO), Yücel Gürsel (MO) ve Karabey Kalan (EMO)'nın birlikte yönettikleri toplantı, TMMOB Başkanı Sayın Teoman Öztürk'ün bir konuşmasıyla açılmıştır. «Halkımızın emrinde olmamaktan kurtulmak istediğiyle, konuşmak, tartışmak üzere toplandık» diyerek söze başlayan Öztürk, son bir kaç

yıllık çalkantılı dönemi söz konusu etmiş ve «Bağımsızlık, özgürlük mücadeleleri temelinde dayanan Cumhuriyetimizin 50. yılına antidemokratik davranışların ekonomik, sosyal, siyasal ve kültürel adaletsizliklerin sürmediği bir ortamda girdik» demiştir. Teoman Öztürk konuşmasını, «TMMOB işyeri temsilcilerinin, tüm teknik elemanların sendikalaşma, toplu sözleşme ve grev haklarını elde etme mücadelelerinde önemli yer tutacağı ve bugün yapılacak tartışmaların, yarar getireceği inancıyla toplantıyı açıyorum» diyerek bitirmiştir.

Daha sonra arkadaşların konuşmalarına yer verilmiş ve hemen hemen bütün konuşmacılar teknik sorunlarımızı açık ve seçik olarak ortaya koymuşlardır.

Toplantı tam bir anlayış ve beraberlik içinde sürdürüldüğü işyeri temsilcilerinin kurulmasında zorunluluk ve saygı yararları olduğu hemen herkesce belirtilmiştir. Gene, bu konudaki gelişmelerin umut ve güven verici olduğuna da değinilmiştir.

BELEDİYELERİN ASIL DERTLERİ

Arslan Başer Kafaoglu

Sokaktaki vurddas, hemşeri dolmuş kuyrugunda fazla beklese kabahati belediyeye bulur, otobüste sıkışsa suç belediyeye yükler.. Ekmek hamur çıksa suç belediyeyeindir, yollar çamur olsa yine suç lu belediyedir. İyi belediye reislerini anar: «Ah Hasım baba olmalıydı ki» ya da «Nevzat Tandoğan gibi belediye reisi olsaydı ki» diye baştaki belediyeyi kınar, yerer. Oysa bugünün belediyeleri büyük bir çıkmaz içindedir. Bir ikisi dışında, bunun farkına varan da pek yoktur. Bunu televizyonla belediye başkanlarını dinlerken daha iyi anladım

Televizyonda Ankara, İstanbul, İzmir, Bursa, Kırklareli, Tekirdağ, Kütahya, Aydın, Manisa, Eskişehir, Bolu, Kocaeli ve Sakarya Belediye Başkanları konuştular. Belediyenin içinde bulunduğu çıkmazın farkında olanlar sadece ve sadece Sayın Dolakay ile İsvan idi. Bu iki büyük kentin seçkin belediye başkanları, içinde bulunulan çıkmazın farkındadırlar. Sayın Dalokay hukuk olarak, anayasal statü olarak elinin kolunun bağlı olduğunun farkındadır. Zaten başına ilk demeci de «1961 Anayasasının belediyelere verdiği hakları isteyeceğiz» şeklinde olmuştur. Bu hukuk ve görev bölümü ile ayrımlar çözüm bulsa da, esaslarda birşey yapılamayacağına farkındadır, bilincindedir. Sayın İsvan da konuşmasında, Merkezi Hükümetin karşısına İstanbul halkını arkasına alarak çıkmanın öneminden söz etmektedir. Belediyelerin çok hayati görevleri yanında el ve kollarının bağlı olduğunun televizyonda gördüğümüz başkanlar arasında sadece bu iki seçkin başkan farkında ve bilincindedir. Hiç a-bartma yapılmadan durum budur.

Açıklamalarımıza isterseniz Mali (Akçalı) olandan başlayalım. Belediyeler gelirlerini artırma yönünden son derece düşük tavanlar belediye gelirlerini sınırlamıştır.. Bu sınırların dışına belediyeler çıkamaz. 1930'larda konulmuş olan Belediye Gelirleri Kanunu ve yapıldığı sıralarda bugünkü şehir yapısında sadece İstanbul vardır. 750.000 nüfuslu İstanbul bir kent azmanı gibi görünürdü. Şimdi İstanbul'un yanında yer alan İzmir'in o zamanki nüfusu 100.000, Ankara'nın ki ise 50.000 civarında idi. O zaman bile İstanbul ve Ankara'nın belediye mevzuatı ile yönetilemeyeceği kabul edilmiş ve bu iki kentin özel statülerle yönetilmesi öngörülmüştü. Bu iki ilde aynı zamanda belediye başkanı olan valiler partiye ve bizzat Devlet ya da Hükümet Başkanına yakınlıkları sayesinde görevlerini yerine ne çok getirebiliyordu. Şimdi ise o zamanki Ankara'nın nüfusu kadar veya ondan daha fazla nüfuslu 50'ye yakın kent vardır. İstanbul 3 milyon, Ankara 1,5 milyon İzmir ve Adana 1 milyona yaklaşmaktadır. Ama hâlâ kentlerimiz, 40 yıl öncelerin mevzuatıyla yönetilmek istenmektedir. Hatta 40 yıl öncesinden de geriye gidilmiştir.

Söyle ki 40 yıl önceleri gelirler kanunu bu günkü durumda olsa bile, büyük kentlerde Belediye Başkanlıklarının aynı zamanda vali oluşları nedeniyle, güvenlik, denetleme, trafik örgütleri fiziksel olarak bir aynı şahsın bünyesinde birleşmişti. Örneğin bir Nevzat Tandoğan ya da bir Dr. Lütfi Kırdar «Polis-Belediye zabıtası» ikiliği dolayısıyla güçlülere uğramazlardı. Onlar bir zamanlar güçlü olan İl Özel İdareleri bütçelerini de belediye hizmetlerine etkin şekilde yönetme olanağına sahip idiler.. Bütün bunların üstünde de Devlet ve Hükümet Başkanlıklarında bulunan kimselerin tam güvenine sahip olduklarından, illerindeki devlet kuruluşlarını da tam bir koordinasyon içinde tutabilirlerdi. Örneğin bir Dr. Lütfi Kırdar, devlet deniz yolları, okullar, bayındırlık örgütlerinden yardım görür, hatta onları birbirivle kolaylıkla ve istediği şekilde koordine edebilirdi. Bu gün kentlerimiz devleştikçe, belediyelerin güçleri azalması sonucunda, Anayasal haklar bile onlardan esirgenir hale gelmiştir.

Belediyeler gelirlerinde olduğu gibi giderlerinde de bağımlıdırlar. Kime ne ücret verecekleri merkezi idarece düzenlenmiş ve uygulanması zorunlu kurallara bağlanmış. Mühendis atayacaksa vereceği bellidir. Çöpçü bulacaksa yöntemleri çizilmiştir. İhale yapacaksa kuralları bellidir. Bu kuralların dışına çıkamaz, çıkarsa kanunla sorumludur. Yani belediyeler iki kocalı kadınlar gibi hem kendi seçmenine ve hem de hükümete şirin görünme zorundadırlar. Seçmene karşı kendilerine ait olmayan kurlar dolayısıyla de kınanırlar, yerilirler, sadece mevzuata uysalar ve titizlikle uysalar seçmene kusur lu olabilirler. Çünkü, mevzuat Hakkâri'den İstanbul'a genel bir düzeye göre hazırlanmıştır. Oysa İstanbul, Ankara'nın özel koşulları vardır, bu mevzuat buralarda yetersiz kahr. Güvenlik ve trafik, okul, bayındırlık işlerinde de bir keşme-keş vardır. Örneğin trafiği İçişleri Bakanlığına ve Valiye bağlı bir örgüt düzenler. Bu trafiği demiryolu veya deniz yoluyla bir hafifletmeye sokmak için devlet demiryolları ve deniz yolları idareleriyle uzlaşmalara gitmek onları inandırmak gerekir. Emniyetin yanında belediye zabıtası kurulur. Bu iki güvenlik kuruluşunun yetki ve görev sirtüşmesi vardır. Belediyenin imar plânlarındaki ihlallere engel olmak için gönderdiği emniyet mensupları üzerinde bir yetkisi yoktur. Fuhuşla savaş için Emniyet'ten yani kendinden olmayan bir örgütten yardım ister. İmar plânlarını değiştirmek istese, Bakanlığın onayı, aylar, belki yıllar sürer, o zamana kadar atı alan Üsküdar'ı çoktan geçer.

Şu açıklamalardan anlaşıldığı üzere Belediyelerin asıl dertleri ana mevzuattan doğmaktadır. Belediyeler, İdare Hukukunda «İdari vesayet» denilen esasa göre düzen

(Devamı 15. sayfada)

DÜNYADAN HABERLER

NEZİH OYLU

İnş.. Y. Müh.

TÜRKİYE, AVUSTRALYA PIPELINE İMALATI TÜRKİYEDE

Avustralyalı ROCLA Industries Limited firması, beton pipeline imalatı patentini Türkiye'de bir inşaat firmasına satmış bulunmaktadır.

Yüksel İnşaat Anonim Şirketi 5 milyon Avustralya doları (= 110 milyon TL'si) değerinde ve 50 km. boyunda öngerilmli beton boru imalatı için ROCLA makinelerini kullanacak ve Türkiye'nin güneydoğusunda Gaziantep şehrine su isalesi yapacaktır.

1.00 m. ilâ 1.30 m. çapındaki boruların imali için şehrin yakınındaki imalat tesisi 1974 Nisanına kadar kurulmuş olacaktır. Bununla beraber Yüksel İnşaat'a pipeline hattını tamamlamak için üç yıl süre verilmiştir. Ancak, adı geçen firma bu imalatı iki yıl içinde bitirmeyi ümit etmektedir.

İRAN, BATI ALMANYA - İRAN RAFİNERİSİ

Batı Almanya, İranda yıllık 25 milyon ton kapasiteli ve 208 milyon Sterlin (= 7 milyar 280 milyon TL. sı.) değerinde bir yağ rafinerisi kuracaktır.

Batı Almanyanın harcamalarına dair bu açıklamayı Tahrandaki bulunan Batı Almanya Ekonomi Bakanı Dr. Hans Friderichs yapmıştır. Rafineri, Şiraz'ın 160 Km. Güneybatısındaki bir körfezde Bender Buşir'de tesis edilecektir.

İSPANYA, CHRYSLER İSPANYADA KAMYON İMAL EDECEK

38 tonluk Dodge Kamyon, Chrysler Espana tarafından Madridte imâl edilecektir. Kamyon başlangıçta İngilterede satılacaktır. Şirketin bildirdiğine göre, İspanyanın seçilmesine sebep teşkil eden hususlar bu konudaki tecrübesi ve yedek parça (yan sanayiinin) mevcudiyetidir.

Orta ağırlıkta Dodge arabalarla olan ilgisinin artması sebebiyle bu yeni hareket Chrysler firmasını kamyon imali işine büyük ölçüde çekmiş olacaktır.

KENYA, KENYA'DA 700 Km. YENİ KARAYOLU PROJESİ

Dünya Bankası, Kenya'da büyük öncelik taşıyan 700 Km.lik yol yapımı veya geliştirilmesi için 29 milyon dolarlık (= 435 milyon TL.) borç verilmesini kabul etmiştir. Proje, zengin tarım sahalarına ulaşacak yollar ile, Mumias Şeker Üretimi Projesine hizmet edecek yeni yollar yapımını ve mevcutların islah ve geliştirilmesini kapsamaktadır.

Proje keza Nairobi Uluslararası Havaalanına giden yolu da içine almaktadır ki, bu yol Kenya'nın en büyük havaalanına ulaşım yolu oluşuna ilaveten, Nairobi - Mombasa yolunun en işlek kısmını ve Dar Es Salaam'a giden Uluslararası transit yolunu da teşkil etmektedir. Projenin toplam maliyeti % 44 milyon dolar (= 660 milyon TL.) olacağı hesaplanmıştır.

PORTEKİZ, PORTEKİZ'DE ÇİMENTO ÜRETİMİ ARTIYOR

Portekiz'de çimento üretimi büyük ölçüde artıyor. Şimdiye kadar üç gruba bağlı beş fabrika ile yıllık 2.350.000 ton olan üretim, yeni fabrikaların inşasına karar verilmesi ile çok artacaktır. Bununla Fero bölgesindeki yıllık 300.000 ton kapasiteye sahip olacak ve minimum 100 milyon escudos (= 100 milyon TL.) mal olacaktır. Gerekli makineler, Fransız Crensol - Loire - Schneider grubu tarafından temin edilecektir.

Bir diğeri Coimbra yakınındaki, Cimentos do Norte, Kuzey Portekiz'in ihtiyacını karşılayacaktır. İlk safhada yarım milyon ton kapasitede olacak ve ikinci safhada yıllık bir milyon ton kapasiteye erişecektir. Bu tesis 1974 Eylülüne yetiştirilecektir. Bunun yatırımı ise 1.1 milyar Escudostur. Malen faaliyette olan Cimentos Tejo ise yıllık kapasitesini 400.000 tona çıkarmak üzere eskimiş makinelerini yenilemek kararını almıştır.

AVUSTRALYA, AVUSTRALYA'DA KÖPRÜ İÇİN ÖZEL KAZIKLAR

Avustralya'da Hawkesbury nehrini kateden yeni karayolu köprüsünü mesnetlemek üzere boyu 85 m. ve su altında gömülü özel beton kazıklar dizayn edilmiştir. İnşaatta üç değişik tipte kazık kullanılmıştır. Çakılmış silindirik çelik borular içi betonla doldurularak kuzey kenar ayagın mesnetlenmesinde kullanılmıştır. En güneydeki orta ayaklar çok dik meyilli kaya üzerinde ve 40 m. delinmiş zeminde (Devamı 13. sayfada)

Meslekte 40 yıl

Meslekte 40. yılını dolduran Ağabeylerimizin jübileleri 19 Aralıkta

Muharrem Altınok
«ARTVİNDEN İSTANBUL'A
TAM KIRK YIL,
KARIŞ KARIŞ KAMU GOREVİ...»

1912'de Rize'de doğdum. 1933 yılında Fen Mektebinden, 1941 yılında da M.M. Akademisinden mezun oldum. Fen mektebinden mezun olduğum yıldan (28.8.1933) itibaren Akademiyi bitirdiğim yıla kadar 21.6.1941 yılına kadar Nafia Fen Memuru olarak görev yaptım. 1941 yılında Artvin Nafia Müdürlüğüne mühendis olarak tayin edildim, 1943 yılına kadar burada çalıştım. Artvin Nafia Müdür vekilliği görevinde bulundum. 1943 yılında (16.4.1943) Rize Nafia Müdürlüğüne atandım. 12.7.1948 tarihine kadar bu görevde kaldım. 48'de Karayolları'na geçtim, Sinop ve Giresun karayolları şube şefliklerinde bulundum. 9.11.1954 tarihinde Trabzon Karayolları 10. Bölge müdür yardımcılığına, daha sonra 11 ve Köy Yolları Şefliğine getirildim. 20.2.1964 tarihinde de Karayolları İstanbul 1. Bölge Müdürlüğü 11 ve Köy Yolları Mühendisi olarak İstanbul'a geldim. 1966 yılında bu görevimden ayrılarak İstanbul YSE 1. Bölge Müdürlüğü Baş Mühendisi ve Köy Yolları Şefi oldum.

Halen bu görevimdeyim.

Görüldüğü gibi bütün hizmetlerim kamu sektöründe geçmiştir. Geçtiğimiz Ağustos ayının 28'inde, tam kırk yıl doldu. Yani tam kırk yıl, betonarme ve ahşap köprü kontrollüklerinde, yol yapım ve bakım işlerinde, çeşitli hükümet konakları ve benzeri binaların inşaatlarında, gene çeşitli idari işlerde ama hep mühendis, hep inşaatçı olarak... Dile kolay...

Artık emekli olacağım.

**Sabri Süha
Ansen**

Unutulmuşum!

Yayın organımızın 1973 Mayıs sayısının (Jübile duyurusunda) 40 yılını dolduran mühendisler listesine şevven dahil edilmediğime muttali olduğumdan terclimesi ile fotoğrafımı ekte takdim ile gereken işlemin yapılmasını saygı ile rica ederim.

1908 tarihinde Bursa'da doğdum. İlk, orta ve Lise tahsilimi müteakip 1930 yılında İstanbul Nafia Fen Mektebine giderek 1933'de mezun olup, Erzurum Nafia'sına tayin edildim.

1934-1935 yıllarında 6. Devre Yedek Subay askerliğini yaptıktan sonra Çanakkale Nafia'sında ve 1939'da Trabzon Nafia'sında çalıştım.

1941'de Yüksek Teknik Okulu diploması aldım. İkinci



defa yedek Subaylık görevimi müteakip 1943 yılında Aydın Nafia Müdürlüğü'ne tayin edildim.

1947 yılında memuriyetten istifa ederek 1955 yılına kadar özel sektörde çalışıp müteakiben Devlet Su İşleri Bursa Bölge Müdürlüğü'nde vazife aldım.

1959 yılında İstanbul Sular İdaresi Genel Müdürlüğü'ne nakil ile 1973 yılına kadar Vakıf Sular Müdürlüğü yaptık-tan sonra emekliye ayrıldım.

Meslek hayatıma paralel olarak (Devamı 16. sayfada)

**İsmail Kemâl
ARAPOĞLU**



**Yıllarca
Sakarya
temsilcimizdi,..**

İlk ve Orta tahsilini Sapanca ve Adapazarında yapmış 1933 Nafia Fen Mektebinden ve 1941'de de Teknik Okul 3. Devre Mühendislik kursundan mezun olmuştur.

1933-1941 arası Fevzipaşa-Diyarbakır, Sivas-Erzurum, Diyarbakır - Cizre ve Elazığ-Van Hatları Demiryolu inşaatında İstimlak Memuru Kısım Fen Memuru, Kısım Mühendisi yardımcısı olarak çalışmıştır.

1941'de Devlet Demiryolları İşletmesi Genel Müdürlüğüne nakledilen ağabeyimiz, Kayseri, Samsun, Karabük, Çankırı, Malatya, Elazığ İşletme merkez ve şubelerinde Kısım Şefi, Şube Şefi ve Şube Mühendisi olarak vazife görmüş, 1954 senesinden 1959 senesine kadar Şube Şefi, Yol Müfettişi ve Baş Mühendis ünvanları altında Sirkeci-Halkalı Elektrifikasyon inşaatında ve işletmenin diğer kısımlarında vazife görmüştür.

25 senelik hizmet müddetini dolduran İsmail Kemâl Araoğlu kendi isteğiyle 1959'da Emekliye sevk edilmiş bu kerre de 1959'dan 1965 tarihleri arasında Yevmiyeli eleman olarak Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü Adapazarı 32'inci Şube Baş Mühendisliğinde Kısım Mühendisi, ve Şube Başmühendisi olarak çalışmış yine kendi isteğiyle bu bu görevden de ayrılmıştır.

Halen Serbest meslek erbabı olarak çalışan Araoğlu ilk (Devamı 15. sayfada)

Rahm Arer
«Bir ömür
böyle
geçti...»



40 yıllık meslek hayatına erişmem dolayısı ile lütüf bulunulan iltifatkar söz ve dileklerinize teşekkür ederken bütün meslektaşlarımın aynı mutluluğa erişmesini ve daha çok yaşamalarını, sıhhat ve mutluluk içinde bir hayat geçirmelerini en candan dilerim. İstenilen kısa biyografımı aşağıda arz ederim;

23-8-1322 tarihinde Rize'de doğdum. İlk mektebi Türkçe ve Orta mektebi Rumence olarak Roman ya'da bitirdim. Lise tahsilimi Gaiatasaray lisesinde 1928 senesinde bitirdim ve bakaloriya diploması aldım.

Aynı sene Belçika'ya giderek GAND Teknik Üniversitesine kaydımı yaptırdım ve 1933 senesinde bu üniversiteden Y. Mühendis diplomasını aldım. 1933-1934 senelerinde askerlik hizmetimi ifa ettim. 1935 senesinde Sivas-Erzurum demir yolu inşaatında, 7.nci kısımda müteahhit mühendisi olarak çalıştım.

1966 ila 1944 seneleri içinde M. Müdafaa vekaletinde, Kısım amiri olarak ücretle çalıştım. Bu sırada ilk defa bir Türk mühendisi olarak Türkiye'de yer altı ve yer üstü benzin tankları projelerini ve kontrollarını ve yer altı sığınaklarının proje ve kontrollüklerini yaptım.

1945 senesinden itibaren serbest inşaat mühendisi ve inşaat müteahhidi olarak çalıştım, bir kaç tane çay fabrikası ve çeşitli binalar inşa ettim.. Bu yıllar içinde 1958 ve 1959 senelerinde Garanti İnşaat Şirketinde, Muş-Tatvan demiryolu inşaatında binalar şantiye şefi olarak vazife aldım. RUMENCE ve FRANSIZCA dillerine vakıfım. Halen inşaat müteahhidi ve serbest mühendislik müessesem devam etmektedir....

(İşte bir ömür böyle geçti...)



Şükrü Arısan

«Kutlama
törenine

katılamıyacağım»

1908 yılında İstanbul'da doğdum. 1933 yılında da İstanbul Yüksek Mühendis Mektebinden mezun oldum.

İlk görevim, Adana Nafia mühendisliğidir. Tam kırk yıl önce.

Sonra sırasıyla, Antalya Nafiasında mühendis, Muğla Nafiasında Nafia Müdürü, Manisa Nafiasında mühendis, Isparta Nafiasında gene Nafia Müdürü olarak görev yaptım.

Havsa - Kilya yolu inşaatında kısım şefi, Gelibolu yollarında kontrol amiri, Çanakkale, İzmir, Balıkesir Bayındırlık Müdürü olarak çalıştım.

Son görevim İstanbul Bayındırlık Müdürlüğündeydi. 4.5.1972'de kendi isteğimle emekliye ayrıldım.

Kutlama törenine katılamayacağıma bilgilerinizi rica ederim.

Emin Atav

«40 Yıllık kamu görevlisiyim»

İstanbul doğumluyum.

Tahsilimi de İstanbul'da tamamladım.

1933'den itibaren meslek hayatımda kamu görevlisi olarak çalıştım, çalışma hayatıma Ulukışla-Kayseri demiryolu inşaatı teşkilatında başlayarak aralıksız olarak kamu görevine devam ettim. Sırası ile, Antalya, İstanbul Bayındırlık İşlerinde, sonra Ankara'da Orman Genel Müdürlüğü inşaat işlerinde, Yapı ve İmar İşleri Reisliği teşkilatında, Çimento Sanayi İnşaat İşlerinde, hava meydanları ve akaryakıt tesisleri inşaat işlerinde, Çalışma, Milli Eğitim, İmar ve İskân Bakanlıkları İnşaat İşleri (Devamı 13. sayfada)



FEVZİ ATAÇ
«Yol, yol, yol..
mutluluk
bunlar
olsa gerek...»

1908'de Gümüşhane'de doğmuşum. İlk ve orta öğrenimimi Gümüşhane'de tamamladıktan sonra, 1932 - 1933 döneminde Yüksek Mühendis Mektebini bitirdim.

Mezuniyetimi müteakip Gümüşhane Nafia Müdürlüğünde görev aldım ve üç yıl süreyle çalıştım. Görevim, Trabzon - Erzurum Transit yolu inşaatında kısım mühendisliği idi. 1935'de vatani görevimi yapmak üzere askere gittim. 35-36 yıllarında İstanbul'da askerliğini tamamladım. Sonra yeniden eski görevime, Gümüşhane Nafia Müdürlüğüne döndüm. 1938'de Tekirdağ Bayındırlık Müdürlüğüne tayin edildim. 1938-39 yıllarında Tekirdağ Bayındırlık Müdürlüğü yaptım. 1940'da Gelibolu ve Poyralı köy yolları kontrol amiri oldum. 1941 yılının haziran ayından itibaren de İstanbul 1. Mıntıka Müdürlüğüne bağlı merkezi Sarıyer olmak üzere Büyükdere Bahçeköy, Zekeriyeköy, Büyükdere Kemerburgaz, ayrıca Kemerburgaz Piriççi köy, Kemerburgaz Cendere Bakkal yolları ile İzmit İstanbul yolları kontrol amirliğinde bulundum. 1946-47 yıllarında da İzmit İstanbul, Adapazarı ve Kandıra Ağva yolları kontrol amirliği görevlerini yükledim. 1948 yılında Trabzon 10. Bölge Müdürü, 1950'de Samsun Karayolları 7. Bölge Müdürü oldum. 1956'de Karayolları İstanbul 1. Bölge Müdürlüğüne tayin edildim. 1958 - 60 arasında Karayolları Genel Müdürlüğünde çalıştım. 1960 - 62 yılları arasında Yüksek Fen Heyeti üyesi yaptım. 1963'te Müsteşar Muavini oldum ve 1 Mayıs 1964'de kendi isteğimle emekliye ayrıldım.

1964'den sonra ise inşaat müteahhitliği yapmakla. Baraj, yol, fabrika inşaatlarının ihalelerine giriverim.

Kamu görevlisiyken, altı adet takdirname almıştım. Mutluluk bunlar olsa gerek.



SAMI BARAN
Görev,
Görev,
Görev!...

Meslekte geçen 40 yıl dolayısıyla yapılacak jübile için yakın ilginize teşekkür ederim. Kutlama törenine İstanbul'da katılacağım.

Biyografim :

1325 (1909) tarihinde Serez'de doğdum. Mart/1933'de İstanbul Yüksek Mühendis Mektebi Yol Şubesinden mezun oldum.

1.5.1933'de Şosa ve Köprüler Reisliğinde göreve başladım.

1.5.1934 - 1.5.1935 tarihleri arasında askerlik görevimi yedek subay olarak yaptım.

Askerlik dönüşü Şosa ve Köprüler Reisliğinde göreve başladım. 30.3.1936 tarihinde Devlet Demir Yolları Yol Dairesi emrine naklettim. Devlet Demiryollarında : 13.9.1944'de Demirköprüler Fen Heyeti Müdürü 22.11.1945'de Yol Fen Heyeti Müdürü, 16.5.1946'da Yol Dairesi Reis Muavini oldum. 12.5.1951'de Karayolları Genel Müdürlüğü emrine naklettim. 27.1.1954'de Karayolları Murakabe Kurulu Üyesi ve bilâhare Başkanı, 13.9.1958'de Bayındırlık Bakanlığı Zat İşleri Müdürü, 31.12.1959'da Bayındırlık Bakanlığı Müsteşar Muavini, 8.9.1961 - 31.8.1964 tarihleri arasında Demiryolları ve Limanlar İnşaat Dairesi Teknik Müşaviri olarak çalıştım.

1.9.1964 - 7.2.1966 tarihleri arasında İmar ve İskan Bakanlığında Sosyal Hizmetler Dairesi Başkanlığı görevinde çalıştım.

Bu tarihten sonra tekrar Bayındırlık Bakanlığına naklederek 8.2.1966 - 30.11.1969 tarihleri arasında Bakanlık Müşaviri ve Başmüşaviri olarak çalıştım.

1.2.1969'da Bayındırlık Bakanlığı Müfettişliğine atandım. Halen Bakanlık Başmüfettişi olarak görev devam ediyorum.

Evli ve 2 çocuk babasıyım.



**Osman nuri
BERVE**

«İstanbul'a
göç ettik»

Yunanistanın Karaterye ilçesinde 1912 Yılında doğdum. Tahsilimi doğduğum ilçe, İzmir ve İstanbulda yaptım. Mektepten mezun olduktan sonra Devlet Demiryolları İşletmesinde Eskişehirde vazife ye başladım. Bu idarede 19 seneye çalışarak sırasıyla kısım Şefliklerinde, Atelye Şefliğinde, Şube Şefliğinde, Haydarpaşa 11.inci Şube Mühendisliğinde ve İzmir İşletmesi Merkez Yol Müfettişliğinde bulundum. 1952 Yılında İzmir Belediyesi Fen İşleri Müdür Muaviniğine naklen geçtim. Bu vazifedede sekiz yıl çalıştıktan sonra 26.5.1960 tarihinde talebim üzerine Emekli oldum. 13 Senelik emeklilik hayatında Demir El Aletleri Ticareti ve Özel Teahhüt işleriyle istigâl ettim. Halen serbest Mühendis olarak çalışmaktayım.



Raşit Büyüktuğrul
«İkinci Dünya
savaşında
grup
kumandanı da
o muştum...»

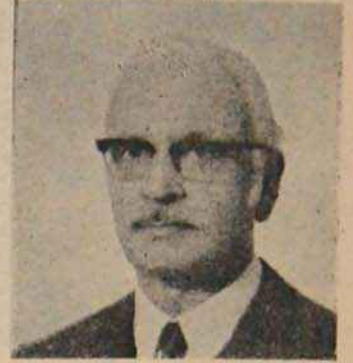
Sayın Efendim, Mesleğimin kırkıncı yılına erişmem dolayısıyla göstermiş olduğunuz ilgiye ve nazik kutlamanıza teşekkürlerimi arz ederim. Yazlıkta olduğumdan zahmetinize geç karşılık verdiğim için üzgünüm.

1908'de İstanbulda doğdum. 1933'de Robert Kolejden B.S. ve C.E. dereceleri ile mezun oldum. Şehir haritaları, demir yolu beton arme köprüleri ve makineli toprak işleri, beton arme şosa köprüleri ve iskeleler şantiye şefliği, taşaronluğu ve müteahhitlikleri yaptım. İkinci Cihan Harbinde, Tarsus-İskenderun Yolu Kontrol Amiri ve Adana Grup Kumandanı yaptılar. Son iki t.

(Devamı 16. sayfada)



**MUSTAFA
MUHLİS
CENER**
«İtfaiye
teşkilâtı da
yönettik!..»



Evli, 3 çocuk babasıyım. 1933 yılında Nafia Fen Mektebinden, 1948 yılında Teknik Okuldan mezun oldum.

1933'te TCDD. Haydarpaşa İşletmesine intisap ettim. Bu müessesede devamlı olarak, Yol Kısım Şefliği, Yol Şube Şefi, Yol müfettişliği, Divizyon mühendisliği, Yol Servis Md., İşletme Teknik Emniyet Md., İtfaiye Teşkilât Amirliği, H. Paşa - Adapazarı Elektrifikasyon İnşaatı Emanet Heyeti teknik üyesi, Eskişehir - Polatlı varyant inşaatları kontrol amirliği görevlerini yaptım. 34 yıllık hizmet sonu arzumu emekliye ayrıldım.

1967 - 1972 yıllarında serbest (müteahhit) çalıştım.

HASAN ÇAKIROĞLU

«146 Sicil No. luyum...»

Manisa 1911 doğumuyum. 40 seneden beri Bayındırlık Bakanlığı Demiryollar ve Liman İnşaat Reisliği emrinde çalışmaktayım. Bunun 1 senesi Haydarpaşa Limanlar Fen Heyetinde, 15 senesi Elazığ - Van Hudut Hattı Demiryolu İnşaatında diğer kısmı da merkezde geçmiş olup halen Bayındırlık Bakanlığı Demiryollar, Limanlar ve Hava Meydanları İnşaatı Genel Müdürlüğünün Demiryolu İnşaatı Bölümünde çalışmaktayım.

Hilmi EREN

«Daha verimli
olmak için
didindik
durduk...»



1910 yılında Lâpseki - Çardak'ta doğdum. İlk öğrenimimi Lâpseki'de, ortayı Bursa Sanat Okulunda yaptım. 1933'te İstanbul Nafia Fen Okulundan mezun oldum. TCDD. İşletmesine intisap ederek 30 Eylül 1933'de Adana'da göreve başladım.

1934 - 1935'de askerliğini vaperak TCDD'ki görevime döndüm.

1948'de Yıldız Teknik Okulunda yüksek tahsilimi ikmal ettim.

1948'den itibaren TCDD. nın muhtelif merkezlerinin yol servisinde şube mühendisi, yol müfettişi, baş mühendis, divizyon baş mühendisliği, muhtelif inşaatların kontrol mühendis ve emanet heyeti reisliğini yaptım.

1961 - 1965 yıllarında Malatya İşletmesinde yol servis müdürlüğü, 1965 - 1970 senelerinde Genel Müdürlük Yol Dairesinde Teknik Murakabe Şube Müdürlüğü görevlerinde bulundum. 1958 - 1970 tarihleri arasında, müessesede yönetimi islah, verimi artırmak konusunda dördü Genel Müdürlüğe, biri devrin Başbakanına (ikisi tatbik görmüş) beş muhtıra sundum, 1970 sonunda emekli oldum.

Halen serbest çalışmaktayım. Evli olup bir oğlum, iki kızım vardır.

Meslekte 40 yıl



**Prof. Dr.
Said Kuran
Hocaların
Hocası**

Mezuniyetinden iki gün sonra Yüksek Mühendis Mektebine asistan olarak giren, değerli hoca'mız Said Kuran, kırk yıllık bu hizmetinin 32 yılında Kürsü Profesörü olarak görev yapmış ve şimdiye dek 5 yeterlik çalışması, 4 doktora ve 6 doçentlik çalışması hazırlamıştır. Yetiştirdiği öğrencilerden halen beşi profesör, ikisi de doçenttir.

Hocaların hocası ünvanına gerçekten hak kazanan ağabeyimiz Said Kuran, 1911 yılında İstanbul'da doğmuştur. İlk ve Orta tahsilini Üsküdar'da yaptıktan sonra 1933 yılında Yüksek Mühendis Mektebinden mezun olmuştur. Aynı yıl Yüksek Mühendis Mektebine asistan olarak girmiş, 1934 yılında Müderris muavini olmuştur. 1940 yılında Berlin Technische Hochschule'inden (Dr. Ing.) payesini alan Kuran, 1941 yılı Kasım ayında da profesör olmuştur. 1944-46 yılları arasında İnşaat Fakültesi'nin ilk dekanı olarak görev almış, 1946 yılında Mimarlık Fakültesi Yapı Statik ve Betonarme Kürsüsü Profesörlüğüne getirilmiştir. 1950-52 ve 1960-62 yılları arasında iki kez Mimarlık Fakültesi Dekanlığı yapan Said Kuran, 1964-66 yılları arasında da İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne getirilmiştir.

Said Kuran, İTÜ'deki öğretim üveliklerinin yanında diğer eğitim kurumlarında da müteaddid görevler almış, 1934-39 yılları arasında Askeri Fen Tatbikat Okulunda İstihkâm ve Demiryolu subaylarına vapi malzemesi ve betonarme dersleri okumuş, 1933-1963 yılları arasında tam otuz yıl İstanbul Yıldız Teknik Okulunda Betonarme dersleri vermiş, 1937 yılında Teknik Okul'un kuruluş çalışmalarına katılmış ve 1937'den 1944'e kadar bu okulun inşaat subesi seflliğini yapmıştır.

Uluslararası topluluklarda temsil görevlerinde de bulunan Kuran, 1964 yılında Avrupa Üniversiteleri Rektörleri daimi konferansı kuruluşuna katılmış ve bu kuruluşun icra komitesinde 5 yıl süre ile Türk Üniversiteleri Rektörlerini temsil etmiştir.

Değerli hocamız Kuran aynı zamanda Türkiye Köprü ve İnşaat Cemiyetinin kurucularındandır. Bu cemiyetin uzun yıllar başkanlığını ve yöneticiliğini yapan Kuran, çeşitli şartname ve yönetmeliklerin hazırlanmasında da çalışmıştır.

Said Kuran'ın, Anıt Kabir, muhtelif Üniversite Binaları, Hilton Oteli, Boğaziçi Köprüsü gibi önemli yapıların meydana getirilmesinde de başarılı tatbikatları vardır. Halen hem İTÜ Mimarlık sinde görevli bulunan Said Kuran aynı zamanda 1952 yılında kurduğu PETEK Müşavir Mühendislik ve Mimarlık Bürosunda sahibidir.

Almanca, İngilizce ve Fransızca bilen Said Kuran, evli olup, iki çocuk sahibidir.

Başarılı çalışmalarından dolayı 1964 yılında kendisine İTÜ tarafından bir plaket verilmiş, 1967 yılında da Batı Almanya Federal Cumhuriyeti tarafından Büyük Haç Rütbesi (Grosse Verdienstkreuz) ne layık görülmüştür.

HÜSEYİN MAVİŞ

«Jübileye Ankara'dayım»

1933 yılında İstanbul Nafia Fen Mektebinden ve 1948 yılında Yıldız Teknik Okulu inşaat şubesinden mezun oldum. Devamlı olarak Devlet Demir Yolları Fen Heyetinde ve köprü mühendisliğinde çalıştım. Evli ve iki çocuk babasıyım. Jübileye Ankara'da katılacağım.

İsmail KARADENİZ «Odamızın bu ilgisinden çok mütehassisim»

1919 yılında orta tahsilim. Trabzon Lisesinde ikmal ettikten sonra İstanbul Nafia Fen Mektebine girerek 1933 yılında mezun oldum. Ve hemen 20.9.1933'de Şose ve Köprüler Fen Memuru olarak Muğla Nafiasında göreve başladım.

Bu sırada eski Yıldız Yüksek Teknik Okulunda, imdiki Devlet Mühendislik Mimarlık Akademisinde açılan mühendislik kursuna iştirak ederek 16.6.1941 yılında İnşaat mühendisi olarak mezun oldum.

9 yıl Muğla Nafiasında çalışarak Marmaris, Dadca, Muğla - Davas, Köyceğiz, Dalaman yollarının tamamen veya kısmen açılması işlerini yaptım. 1942 yılında ikinci askerliğimden sonra Sümerbank'a inşaat mühendisi olarak naklen atandım. Bu görevim sırasında Sümerbank'a bağlı fabrikalardan Defterdar Yünlü, Bakırköy, pamuklu, Çanakkale, völeks, Gemlik suni ipek izmiri, Basma Sanayi fabrikalarında kısmen ilave, kısmen tevsi inşaatları kontrol seflliği, ayrıca Yıldız Porselen Sanayi Müessesesi inşaatının başından sonuna kadar kontrol sefi ve emanet inşaat komisyonu başkanını, Kereke fabrikası ilave inşaat kontrol sefi, Bursa Sümerbank satış mağazası inşaatı kontrol (Devam 16. sayfada)

Rifat Karzek

«Anadolu demir ağlarla örülürken görevdeydim»

1914, İstanbul doğumluyum.

Meslek hayatımdaki 40 senelik hizmetimin 1.3.1958 tarihine kadar olan 19 senelik kısmı Bayındırlık Bakanlığı Demiryollar ve Limanlar İnşaat Reisliği emrinde; Ulukışla, Kayseri, Fevzipasa - Divarbakır, Sivas, Erzurum ve Elâzığ - Van - İrac hududu hatları demiryolu inşaatlarında 1.3.1958 tarihinden bugüne kadar da aynı teşkilâtın merkezinde geçmiştir.

Halen; veni adıyla Demiryollar, Limanlar ve Hava Meydanları İnşaatı Genel Müdürlüğünde vazifeve devam etmekteyim.

Evliliğim iki çocuk sahibiyim.



Fuat Halungil «40 yıl şantiyelerde koştuk durduk»

1912 Sivas doğumluyum. Mektebi bitirir bitirmez devlet sektöründe görev almıştım. Kamu görevi almam 1933 yılında başlar. 1933 ile 1940 yılları arasında Zonguldak, Kars, Sivas Bayındırlık Müdürlüklerinde fen memuru olarak çalıştım. 1941 yılında İstanbul Yıldız Teknik Okulu 3. Mühendislik Kursunu bitirerek inşaat mühendisi oldum ve 1941 yılında hemen Sivas Bayındırlık Müdürlüğü Şose ve Köprü Mühendisliğine atandım. 1944 yılında da İstanbul Bayındırlık Müdürlüğü Şose ve Köprü Mühendisliği görevine nakleldim. 1947 yılına kadar bu görevimde kaldım. 1947 yılında serbest çalışmaya başladım. 1956 yılına kadar sürdü serbest çalışmam. 1956 yılında Erzurum Bayındırlık Müdürü olarak yeniden kamu görevi aldım. 1958'de Bayındırlık Bakanlığı İnceleme Bürosuna geldim. 1959'da

(Devam 15. sayfada)



Yekâ İnceören «Gösterilen alakaya teşekkür ederim»

1323, İstanbul doğumluyum. 1927'de, Kabataş Lisesini bitirerek Mühendis Mektebi Ali sine girmiştim. 1933 yılında da, yol şubesinden diploma alarak mezun oldum. Ve hemen Bayındırlık Bakanlığı Demiryolları Limanlar İnşaatı Teşkilâtında görev aldım. Daha sonra Su İşleri Reisliği Teşkilâtında kısım mühendisliği, Şube Baş Mühendisliği, Bölge Müdürlüğü, Teknik Müşavirliği görevlerinde bulundum. 1972 yılında da kendi isteğimle emekliye ayrıldım. Evliyim, iki çocuğum var. Gösterilen alakaya teşekkür ederim.

Seyfi Gürçay On iki yıl Şubemizi yönetti

25.Mart.1325'de İstanbul'da doğmuş, 1933'de İstanbul Nafia Fen Mektebinden mezun olarak Nafia Vekâleti Betonarme Köprülerinde görev almıştır. Mektepte terdüm ve derleme suretille Sürgülü Hesap Cedveli, Betonarme tatbikatı, Yol ve Toprak işleri kitaplarını, ve 1934'de Türkiye'de ilk defa aynı şekilde Betonarme 1 kitabını neşretmiştir. 1939'da İlk Mühendislik kursundan mezun olmuş, Vekâletin isteğiyle Ulaştırma Bakanlığı D.D. Yollarında Kontrol Mühendisi ve Yol Mühendisi olarak görev almış ve 1945'de, D.D. Yollarının Birleşik Amerika'dan satın aldığı malzemenin Tesellümü için Amerika'ya gönderilmiştir.

1949 senesinde resmî sektörden ayrılmış, 1950 yılında N.Y. Üniversitesinde Master Degree yapmış ve 1951'de Türkiye'ye dönerek resmî ve özel sektörde şantiye şefliği, İnşaat Müteahhidliği, Proje ve kontrollük işleri yapmıştır. 1957'den itibaren Frukotamek Meyva Suları camiasında İnşaat Grubu ve Teftiş Kurulu Başkanı olarak görev ve devam etmektedir.

Seyfi Gürçay 1957-1969 arasında beş sene İ.M. Odası Merkez Yönetim Kurulunda üye, oniki senede İstanbul Şubesi Yönetim Kurulunda Kâtip aza ve Başkan olarak görev almıştır.



Enver Gürsel «Bazan resmi, bazan özel»

1933 senesinde Y.M.M.'den mezun oldum.

2.5.1933-1.11.1941 tarihleri arasında, Zonguldak, Bahkısir, Adana ve Malatya illerinde, Bayındırlık Y. Mühendisi ve Bayındırlık müdürü olarak vazife gördüm.

1.11.1941 - 1.1.1961 tarihleri arasında, serbest olarak yol, su, Tünel ve sair müteferrik işlerde şantiye sefi ve şirket ortağı olarak çalıştım.

1.1.1961 tarihinden, Emekli olduğum 1.10.1971 tarihleri arasında; (Bir sene kadar) İmar ve İskan Bakanlığı ile Bayındırlık Bakanlığı Yapı ve İmar işlerinde vazife gördüm. Evli ve 3 çocuk babasıyım.

Anıt Kabir'in kontrol mühendisi

Her şey yıkılmıştı Sabiha Rifat için. Tüm umutları. Artık kesinlikle öğretmen olamayacağı anlaşılmıştı. Oturup ağlaştılar Riya-ziye hocası ile...

Sonra Nesibe. Okul arkadaşı- na gitmişti. «Hev Sabiha» demişti Nesibe. «Gazi Paşa'nın emriyle mühendis mektebine kız öğrenci alıyorlarmış ne dersin? Ha!»

1910 Manastır doğumlu Sabiha Rifat Mühendis mektebine kay dolan son öğrenci adayı idi ve iki gün sonra giriş sınavları vardı. Girdi ve başarılı da oldu.

Savaş yıllarının korku, kan, yokluk dolu anıları içinde geçen çocukluğu, ailenin bozulan ekono- mik düzeni onu getirip Mühendis mektebine kadar bırakmıştı. Oku- lu nasıl bitirdiğini meslek haya- tına atılışını ve geride bıraktığı otuz yılı şimdi öylesine zor anı- mıyor ki.

Emirgan'daki evinin pencere lerinden denize dahi dalgı gidi- yor. Mühendis mektebinde erkek arkadaşlarıyla spor yapan, Fener- bahçe takımının ilk kadın voley- bolcusu olan Sabiha Rifat 1933' lerde Türkiye'nin ilk kadın yük- sek İnşaat Mühendisi olarak An- kara'da Nafia'nın kapısına dayan- mış. «Ben de varım» demektedir. Büyük kurtarıcı Mustafa Kemal'in çarşaf altından çıkarıp sosyal hayatın içine soktuğu Türk kadı- nı şimdi artık başarısını aramak- tadır..

Önce sevilir, sonra sayılır ve güven duyulur bir mühendistir ar- tık. Aradığı başarıyı bulmuştur. İşte «KIZ KÖPRÜSÜ» bu başarı- nın somut örneklerinden birisidir.

«Hep kent içinde çalışıyordum ilk defa kent dışında 2 köprü ihale edilmişti. Birine gitmek istediği- mi söyleyince güldüler. 'Olmaz' dediler. 'Allahın dağında bir kadın. Düşünülemez bile' direniyor ve is- rar ediyordum. Köprü'nün yapıla- cağı yer Ankaradan bir hayli uzak- ta, Beypazarı yolunun 86 klm. sin- de idi. Mühendisliğimin ilk tatlı a- nılarını orada, 6 ay kaldığım bu şantiyede yaşadım. Her meslektä- simin başına gelenlerdi bunlar. Yıl- lar sonra öğrendim. Halk «KIZ KÖPRÜSÜ» diyor. Bilseniz ne kadar mutlu olmuştum.»

Büyük devrimciye kendi da- lında borcunu ödeven hiç bir ka- dın sanıyorum ki Sabiha Rifat Gü- reymana gıptavla ve saygıyla bak- maktan kendisini alamayacaktır.. Şimdi Anıt Kabir'de yatan Musta- fa Kemal, bir gün sosyal hayatın Türk kadınına açtığı kapılardan

geçip kendisine gelen, kendi eseri- ni, kimbilir nasıl sevmiş, Anıt Ka- bir inşaat kontrol şefi olan Sabiha Rifat'la kimbilir nasıl övünmüş- tür?

Sabiha Rifat 1935 lerde Nafia Vekaletine geçmiş, 1939 da taaa Mühendislik okulu sıralarında ta- nındığı yine bir yüksek mühendis olan Remzi Güreyman ile evlen- miştir.

«1938 lerde Türkiye Büyük Mil- let Meclisi ihale edilmişti. İş az son- ra durmuş, mukavelede feshedil- mişti. Neticede iş bize devredildi.. Kontrol amirliği görevi bana veril- mişti. 7. Kısım ihalesine kadar bu işte çalıştım. Bu arada Anıt Ka- bir'in ihalesi yapıldı. O sıralar ko- ordinasyon bürosu şefi idim. Na- fia Vekili Sırrı Day Yapı İşleri Mü- dürü ile görüşmüş, müdür de şef- lerle görüşerek Anıt Kabir kontrol mühendisliğinin kime verilmesi ge- rektiğini konuşuyor. Toplantıda bulunanlar, işin bana verilmesini öneriyorlar. Bu işle görevlendiril- diğim zaman mutluluktan uçuyor- dum. Bir kış günü, 1945 lerde, mü- teahhitte bir at arabasına binip Rasattepeye gittik. Feci bir soğuk vardı. Arazide sadece bir rasat bi- nası vardı ve onun da sobası bile yoktu.

Anıt-Kabir inşaatının daha temel- den itibaren memleket içinden ve dışından bir hayli ziyaretçisi olu- yordu. Onlar için bu eserde çalış- manın ilgi uyandırdığını görüyordum. Bunlardan birisi o günün Yu- nanistan Başbakanıdır. Sayın Baş- bakan «Hayatımda ilk defa böyle büyük bir işin başında bir kadın görüyorum. Sizi tebrik ederim.» de- mişti. Defin merasimi sırasında bir yabancı diplomat vanıma geldi. «Hanımefendi» dedi «Atınada be- nim de bulunduğum bir kaç top- lantıda sayın başbakanımız Veni- zelos sizden bahsetti. Sizin, kendi- sine verdiğiniz «Atatürk'e, kadın- lık adına şükran borcumuzu öde- meye bir vesile bulduğum için būs bütün daha büyük bir bahtiyarlık duyuyorum» şeklindeki cevabını- zın kendisini çok müteahhis ettiğİ ni söyledi.

Anıt-Kabir'de görev almam, bana talihin verdiği en güzel ve en unutulmaz şereftir. Bütün hayatı- mı sadece bu güzel olayla doldu- rabilirim.»

Kuruluşundan itibaren denge- li ve centilmen bir idare olarak bi- linen Yapı ve İmar İşleri reisliği de siyasi çekışmelerden yaralar al- maya başlamıştır. Kadrolar sık sık (Devam 16. sayfada)

Meslekte 40 yıl



Sabiha GURAYMAN

«Mühendis mektebinin ilk kız öğrencisi..»

1910 yılında bir subay kızı olarak Manastırda doğdum. Babam asker olduğu için dört yaşında İstanbul'a, bir yıl son- rada Biga'ya geldik İlk öğre- nimimi Beşiktaş Esmâ Sultan İlk okulunda yaptım. 1922 yı- lında Nisantaşı kız orta oku- lunu bitirdim. Gerek arkadaş larımın gerekse hocalarımın teşviki ile o yıl ilk defa kız talebe kabulüne başlayan Yük- sek Mühendis Mektebinin gi- ris sınavına katılıp pek iyi bir derece ile Okula girmeyi ba- şardım. Bir kız talebenin ilk defa Yüksek Mühendis Mekte- bine kabulü gazetelerde haber konusu olmuştur. Aynı yıl İs- tanbul Kız Lisesini bitiren Me- lek hanımda kaydını yaptı- rı. Lise mezunları o zaman sınavsız alınıyordu. Böylelik- le 1927 yılında ilk kız öğren- ci okula devam etmeye başla- dık. Başlangıçta derslerde ne denli bir başarı göstereceğİ- miz ve okula nasıl intibak e- debileceğimizi merak konusu olmuştadı bu hususlarda er- kek arkadaşlarımızla hiç bir farkımız bulunmadığı kısa za- manda anlaşıldı. Okulda ön- celeri spor yapma imkânını bulmuş ve Fenerbahçe voley- bol takımını temsil eden okul takımında yer almıştım. Oku- lun ikinci sınıfında büyük bir talihsizliğe uğrayarak evvelâ kardeşimi arkasından annemi kaybederek dört yaşındaki küçük kardeşimle yalnız kal- dım. Bu durumda Bayındır- lık Bakanlığına baş vurup er- kek arkadaşlarım gibi para- sız yatılı olarak öğrenimime devam isteğimde bulundum. Fakat bakanlık bu isteğimi o zamanın şartlarına göre mümkün görmedi. Bir öğren- ci için çok ağır sayılacak ko- gullar içinde hiç bir devre kay- betmeden 1933 yılında okulu bitirerek diplomamı aldım. Böylece ilk kadın mühendis olma şerefini kazandım.

Aynı yıl Ankara ili Nafia Baş Mühendisliği emrine atan- dım. İlk görev yerim olan bu idarede her bakımdan seviye- li bir ortam buldum. Bu cesa- ret verici, destekleyici orta- mın meslekte çabuk yetiş- memde önemli katkıları ol- muştur.

İlk çalışmalarım arasında iki orta okul projesiyle biri düz diğeri kemerli iki köprü yer aldı. Merkeze 80 km. u- zakta Ankara-Beypazarı yo-

lu üzerindeki kemer köprü in- şaatının başından sonuna ka- dar şantiyede çadır içinde kal- dım. O zaman 80 km. lik yol otomobile altı saatte güç alı- nabilirdi. Her türlü konfordan yoksun olan bu şantiyedeki çalışmalara kolaylıkla intiba- kım çevremde taktirle kargı- lanıyordu. Asıl adı Karagedik olan bu köprüye köylüler ta- rafından bana izâfeten Kız Köprüsü adını takmışlardı.

1935 yılında Bayındır- lık bakanlığı teşkilât kanunu ile kurulan Yapı ve İmar İşleri Reisliği emrine atandım. Bu görevimde bir çok okullar, hastaneler, hükümet konak- ları, mâliye binaları, halkeyle- ri, sefarethaner ve PTT gibi resmi binaların mimarı, mu- kavemet hesap ve projeleriyle mukavele dosyalarının tanzim ve kontrol işlerinde çalıştım. Kısa bir süre İtalya ve Ame- rikaya yaptığım seyahatlerde mesleki incelemeler yapma im- kânını buldum.

1939 yılında eşim Y. Müh- hendis Remzi Gürayman ile evlendim.

1941'de Koordinasyon büro- su ve Türkiye Büyük Millet Meclisi İnşaat kontrol şeflik- lerinde bulundum.

1945 yılında ulu önder Ata- türk'ün Anıt-Kabir İnşaatı baş mühendisliğine atandım. On yıla yakın bu görevde çalıştım. Memuriyet hayatımın en ilginç bölümü şüphesiz A- nıt-Kabir inşaatında çalışmak olmuştur. Dünya çapındaki şöhretlerin katıldığı proje ya- rışmasıyla yapımına başlanan böyle bir eserin temelinden bi- timine kadar bütün aşamala- rında daima kusursuz ve en iyi olması için harcanan emek ve gayretlere katkıda bulun- duğum için şeref ve gurur duyuyordum. İnşaat sırasında da- ha temelden itibaren yurt dı- şından ve ülkemizden bir çok misafirlerimiz oluyordu. Böy- lesine güzel bir eserde sorum- luluk yüklenmiş olmam onla- rı uygulandırıyor ve beni kutlarken de Atatürk görsey- di demekten kendilerini ala- mıyorlardı.

Cumhuriyet idaresinin getir- diği devrimlerle toplumdaki yerini alabilme umkânına ka- vuşan Türk kadınına duyduğu min- net ve şükran borcunu bu gö- revimde bir nebze olsa öde-

(Devam 16. sayfada)



1909 yılında Musul'da doğ- dum, ilk, orta ve yüksek öğre- nimini İstanbul'da tamamladım. 1933 yılında yüksek mü- hendis mektebini bitirdim. ... İlk görevim, aynı yıl Anka- ra nafia mühendisliği ile baş-

Remzi Gürayman «Barajlar, yollar, köprüler... Bir ömür şantiyelerde geçti..»

lar. Daha sonra Bayındır- lık bakanlığı köprüler Fen Heye- ti'nde çalıştıktan sonra 1973 yılı ortasında serbest hayata atıldım. 1950 yılına kadar de- vam eden serbest çalışmadan sonra 1950 - 1960 yıllarında sırasıyla: Sarıyar Barajı site, yol köprü İnşaatı Kontrol Şe- fi; Sarıyar tesisleri Grup Mü- dürlüğü Şantiye Başmühendi- si; Adapazarı Eskişehir- Bursa enerji nakil hattı Tesis

ve mantaj Başmühendisi; Etibank Genel Müdürlüğü İnşaat Şubesi Kontrol Baş mühendisi olarak ve 1960 - 1965 yıllarında Kara Yolları Genel Müdürlüğü murakaba Kurulu üyesi ve nihayet 1966 - 1970'de Bayındır- lık bakanlığı yapı işleri 1. Bölge 5 Gr- up Kontrol Fen Heyeti Mü- dürü olarak çalıştım. 1.1.1970 tarihinde kendi is- tegimle emekli oldum.

Meslekte 40 yıl



İzzet ORAZ «Prag'dan Erzincan'a»

1933 senesinde «Prag Technische Hochschule»'sinden, inşaat mühendisliği kısmından mezun oldum. Stajımı Almanya'da Polensky Zölner Firması nezdinde Doğu Almanya'da Polonya hududunda yaptım. 2'nci Dünya Harbi hazırlığı sırasında, mihver-e ait demiryolları, köprüler ve ayrıca Mazuri bataklıklarının kurutulmasında çalıştım. 1934 senesinde memlekete dönerek İstanbul, İzmir, İzmit Nafia Müdürlüklerinde çalıştım. Erzincan, Bolu, Ayvalık zلزله mıntıkalarında zلزله inşaatı kontrol mühendisliği yaptım.

Nafia Vekaletine bağlı olarak İstanbul Radyosu Ümraniye verici istasyonu ve eklentileri inşaatı ve pilon inşaatı kontrol mühendisliğini yaptım. 957 senesinde İstanbul Belediyesine geçtim. Burada Fen İşleri Müdür Muaviniği yaptım ve sonra İmar Müdürlüğü'nün muhtelif kollarında vazife görerek 968 senesinde emekliye ayrıldım. Fransızca, Almanca ve Çekoslovak lisanlarını bilirim.



Şevki Paker «Ali Çetinkaya, bir süpürge yüzünden işime son vermişti»

1933'te yüksek mühendis çıkarak Sular Umum Müdürlüğü Merkez Fen Heyeti emrine tayin oldum. Bir müddet burada, daha fazla içme sular kısmında çalıştım ve en son Ankara Su Süzgeci Müdürlüğü'ne vekaletteki işlerime de bakmak üzere tayin olundum. Ve burada o zamanki vekil Ali Çetin Kaya'nın bahçedeki bir havuzda bahçıvan tarafından şişmek üzere konulan bir süpürge yüzünden, verdiği emirle tekrar vekaletine döndüm. Bana ağır gelen bu süpürge yüzünden vekaletten 1938 senesinde istifa ederek ayrıldım.

Soma, Edremit, Ayvalık içme su aplikasyonlarını yaptım, bu sıralarda 1.1.1939'da İller Bankası İzmir Buca, Bornova, Menemen, Aydın, Muğla, Sefehisar içme sular kontrol mühendisi olarak bu işleri bitirdim. Ancak bunlardan sonra Elâzığ'a tayinim üzerine buradan da istifa etmek mecburiyetinde kaldım.

Bu işten sonra bir müteahhidin Manyas regülatör inşaatında çalışırken askerlikten çağırıldılar ve oradan askere gittim. Askerlikten en son olarak 64 Tümen Anbar Müdürlüğünden terhis oldum. (18.7.1942)

26.10.1943'de Ankara'da Toprak Mahsulleri Ofisi Fen Heyetine ve oradan da Denizli Grup Amirliğine tayin oldum, oradan da Samsun'a tayin edilince istifa ettim. Bundan sonra Konya ve Siverek içme su Projelerini dahaliye Vekaletinden Müteahhit olarak aldım ve bitirdim. Bu işde bittikten sonra 8/8/1946'da İstanbul Belediyesi Makina Müdürlüğü Fabrika ve İmalathaneler kısmı Şefi oldum, 11 sene burada çalıştıktan sonra 1/8/1957'de ayrıldım. Bursada Tevfik Sözerle birlikte Orhan Gazi Orta okul inşaatını aldık. Ancak 100.000 liraya yakın bir masraf (Bastarafı 16. sayfada)



Vi'adis'av Pamir «Demiryolu yapımına adanmıştık»

1909 senesinde Tiflis (Kafkasya) doğdum. Kars ilinde ilk ve orta tahsilimi tamamladıktan sonra İstanbul'da Nafia Fen Mektebinden 1933'te ve 1948'de beşinci mühendislik kursundan mezun oldum.

25/9/1933'te Nafia Vekaleti Demir Yollar ve Limanlar İnşaat Reisliği Taşra Teşkilatı olan Kütahya - Balıkesir hattı inşaatı baş müdür. lüğünde vazifeye başlayarak sırasıyla Sivas - Erzurum hattı, Zonguldak - Filyos - Ereğli hattı, Ereğli - Armutçuk hattı, Diyarbakır - Cizre - Van ve temdidli hattı, Gaziantep - Maraş, Narlı - Gaziantep Karkamış hatlarında muhtelif inşaat ve istimlak işlerinde çalışırken hattın inşaatının hızla tam bulması hasebiyle 1964'de nakledildiğim Haydarpaşa - Arifiye çift hattı inşaatı Bölge Müdürlüğü I. Şube Baş Mühendisliği mühendisi olarak hattın istimlak işlerinin yürütülmesinde görevli olarak çalışmaktayım.



EMİN SANER TERCUMİYİ HALİM

İstanbul Nafia Fen Mektebinden 1933 senesinde mezun oldum. Bilâhare 6. mühendislik kursunu ikmal ettim. 40 senelik meslek hayatımda sırasıyla, İstanbul Belediyesi Fen İşleri Müdürlüğünde 11 sene, kısa bir müddet Devlet Demir Yolları I. İşletme Müdürlüğünde, İskân Müdürlüğü İzmir Şubesi Dikili Göçmen Evleri inşaatı kontrolluğunda çalıştıktan sonra iki sene kadar müteahhit olarak Büyükkçekmece - Çatalca ve Edremit - Ayvalık yol onarımını taahhüt ve ikmal ettim.

Bundan sonra yine memuriyete dönerek Beykoz Deri ve Kundura Fabrikasında inşaat şefi, Devlet Hava Meydanları Genel Müdürlüğü Yeşilköy Hava Meydanında y. (Devamı 16. sayfada)

Ali SOMAY

«Göreve Doğuda başladık, şimdi batıdayız»

1933 yılında İstanbul Nafia Fen Mektebinden mezun oldum. İlk vazifeme Adana 7. Daire Su İşleri Müdürlüğünde başladım.

Mayıs 1937'de Malatya Su İşleri Kısım Mühendisliğine tayin edildim.

1940 - 1941 döneminde 3. Mühendislik Kursunu bitirerek tekrar aynı göreve döndüm. Bu arada Sürgü Regülâtör ve Kanal İnşaatı Kontrol Mühendisliğini yaptım. Bu inşaatın ikmalinden sonra Malatya - Derme Kanalı ve Eski Malatya ovası sulatı (Devamı 16. sayfada)

Adli Tokgöz «Sene sonunu, emelkiliğimi bekliyorum»



1324 İstanbul doğumluyum. Yüksek Mühendis Mektebini 1933 senesinde bitirdim. Evvela Su İşlerinde, bilâhare 12 sene kadar serbest şantiye şefi ve müteahhit olarak çalıştım.

1953'de tekrar ücretli ve yevmiyeli olarak çalıştım. Halen DSİ. de çalışıyorum. Sene sonu emekliliğimi bekliyorum.

SADIK TÜRKER «Bu mutlu günü, İstanbul'da kutlamak isterim»



1933 yılında İstanbul Nafia Fen Mektebini bitirdikten sonra Diyarbakır Nafia Müdürlüğü emrine tayin edildim.

1934 - 1936 yılları arasında askerliğimi yaptıktan sonra Diyarbakır, Balıkesir, Aitvin ve Zonguldak Nafia Müdürlükleri emrinde çalıştım.

1944 yılında görevimden istifa ederek Karabük Demir - Çelik Fabrikaları İnşaat Bakım Şefliğine tayin edildim.

1949 yılında 5. Mühendislik Kursunu bitirdim. 1953 yılı başında Sümerbank Genel Müdürlüğü teknik müfettişliğine tayin edildim. Bu vazifede 1970 yılına kadar bulundum.

1971 yılında başında Genel Müdürlük uzman müşavirliğine atandım.

1.10.1971 günü kendi isteğimle müşavirlikten emekli oldum.

Bir oğlum ve iki kızım var. Saygılarımla. Bu mutlu günün törenine İstanbul Şubesi merkezinde katılmak isterim.

Müfit Yücel «Omür, Tarım'a hızmette geçti»



1933 yılı Nafia Mektebi, 1941 yılı Yıldız Teknik Okulu İnşaat Mühendisliği Bölümünden mezun oldum. Sırasıyla Yozgat, Eskişehir ve Alayon illeri Nafia Mühendisliklerinde bulundum. 1943 yılında Tarım Bakanlığı Teknik Bürosunda vazifeye başlayarak Mersin Halata Teknik Bahçıvanlık Okulu İnşaatı kontrol mühendisliğini yaptım ve mezkur okul inşaatını tamamen ikmal ederek ayrıldım. 1949 yılında Orman Genel Müdürlüğü Teknik Bürosunda vazifeye başladım ve mezkur teşkilatta inşaat müşavirliği vazifesinde çalışırken 1971'de emekliye ayrıldım.



İhsan Türkman

«İki kere emekli oldum»

1912 yılında Şam'da dünyaya geldim.

Tahsil devrelerim Tarsus'ta geçmiştir. Evli ve iki çocuk babasıyım.

1933 yılında Nafia Fen Mektebinden mezun oldum.

30.8.1933 - 31.1.1938 yıllarında Zonguldak Nafiasında; 1.2.1938-5.12.1941 yıllarında Samsun Devlet Su İşleri Şube Müdür lüğünde; 12.12.1941 - 26.5.1943 yıllarında Mersin Devlet Su İşleri Şube Müdürlüğünde çalıştım. 26.5.1943 yılında Bayındırlık Bakanlığında istifa ederek ayrıldım.

1.9.1943'de İstanbul Belediyesi Sular İdaresinde vazife aldım.

1.9.1947'de Teknik Okulunda açılan Mühendislik Kursuna iştirak ettim. 1.6.1948'den 1.9.1964'e kadar Belediye Sular İdaresi Anadolu Yakası Şebeke Amirliğini ifadan sonra emekliliğimi isteyerek emekliye ayrıldım.

1.10.1964'den 15.7.1968 tarihine kadar Türkman İnşaat Şirketinde Ada- (Devamı 2.nci sayfada)

M. Hilmi ÜRGÜN

«Hâlâ çalışıyorum!»

1913 yılında Bulgaristan'ın Cumaibala kasabasında doğdum. 1933 yılında İstanbul Nafia Fen, 1941 yılında Yıldız Teknik Okulu İnşaat bölümünden mühendislik diploması olarak mezun oldum.

1933 - 1937 Ankara Bayındırlık Müdürlüğünde,

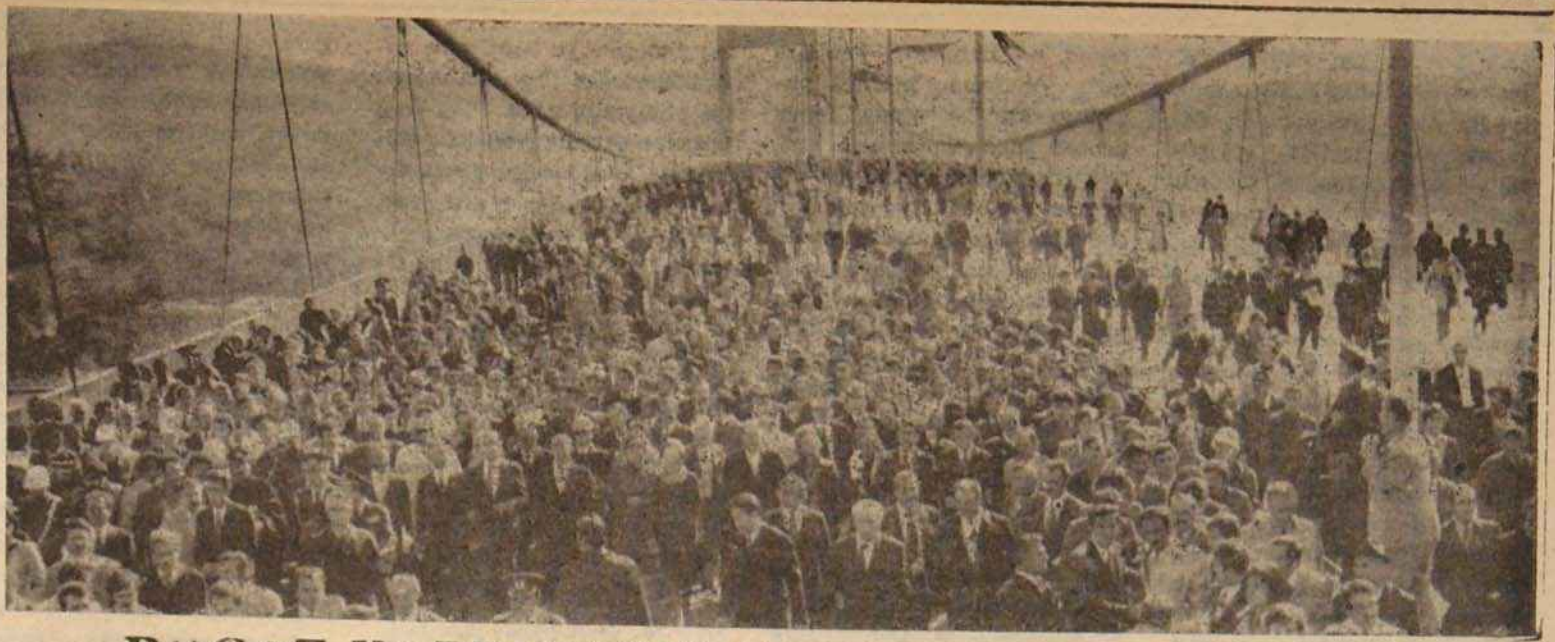
1937 - 1947 İstanbul Bayındırlık Müdürlüğünde görev yaptım ve bu arada 1935 - 1936, 1942 - 1944 yıllarında askerlik görevlerini de ifa ettim.

1947 - 1952 Muhtar Arbatlı firmasında köprü şantiye şefliği,

1952 - 1953 1.5 yıl Etiler Yapı Kooperatifi İnş. / İst. şantiye şefliği,

1954 - 1963 9.5 yıl M. Kadri Veziroğlu İnş. Ltd. Şti'nde muhtelif şantiye şeflikleri ve şirket genel müdür yardımcısı olarak çalıştım.

1964 - 1972 yılları arasında (Devamı 13. sayfada)



BOGAZ KÖPRÜSÜNÜN DÜŞÜNDÜRDÜKLERİ:

Denetimsiz gelişen büyük kentlerimize ne yapmalı?

30 Ekim 1973 günü Boğaz Köprüsü törenle açıldı. Asya ile Avrupa karadan birbirine bağlanmış oldu. Ve yakın geçmişte Türk teknik ve bilim adamlarıyla politkacılar arasında gerilimlere yol açan bu konu da, genellikle olduğu gibi, politikacıların isteminin gerçekleşmesiyle son buldu.

Açılış törenindeki konuşmalarda, köprüyü «düşünen», yaptıran, gerçekleşmesi için çaba gösteren devlet büyüklere şükranlar sunuldu. Köprü'nün açıldığı günün öğleden sonrakı ilk saatlerinde, Park Otelin lobisinde, kim olduğunu sormak zahmetine katlanmadığım bir bayan, kendisini iyi tanıdıkları belli olan ve «hoş geldiniz hanımefendi» diyerek istikbal eden garsonlara, çevredeki herkesin duymasını sağlayacak ölçüde yüksek sesle:

«Çok fevkalâde bir şey!.. Çok güzel!.. Allah düşünenin ruhunu şâd etsin. Yapam, iki cihanda aziz etsin!.. Düşüne de, yapana da, yaptıran da şükran borçluyuz!.. Ama, ne yazık ki, bu millet nankördür, kıymet bilmez!..» diye coşkuyla ama kırılgan bir ruh hâliyle Boğaz üstüne bir köprü kondurulmasından duyduğu hoşnutluğu belirtti. Otelde bulunanların, geçmişte asma köprüden yana olanı da, olmayanı da bu sözleri, benim gibi, bir tepki göstermeksizin dinledi. Kökende, köprü gerçekleştirildiğine göre, artık karşı çıkmanın bir anlamı kalmamıştı. Arslan Bager Kafaoğlu, köprü'nün açılmasından bir kaç ay önce Cumhuriyet Gazetesinde yayımlanan bir yazısında, köprü yapıp bitirildiğine göre artık «millî servetimize katıldığını ve elbette hepimizin ona sahip çıkacağımızı, koruyacağımızı belirtmişti, doğru olarak.

Köprü'nün iyi korunduğuna da bizzat tanık oldum. Bu bakımdan gönül rahatlığı içindeyim! Boğaz Köprüsüne 1 Kasım 1973 günü, açılışından iki gün sonra gittim. Yanımda, 50 yıl senlikleri dolayısıyla Türkiye'ye çağrılı olarak gelen iki yabancı vardı: Batı Alman radyosu (WDR) Haberler Müdürü ve Türkçe Yayın Servisi Şefi. Batı yakasından

girip geçtik Köprüyü, geçiş kulüpleri önünde indik arabadan, Beylerbeyi yönünde 10 - 15 adım attık ki, Köprü koruma polislerinden biri bizimla geldi yanımıza. Ben fotoğraf çekmeğe uğraşıyordum. Bağırda bana. «Fotoğraf çek-

niden Felek'in yazısına dönelim:

«... Ben köprüyü sadece ek-randa görmüştüm. Geçen Cumartesi günü hava güneşle-nince gidelim, dedik...

— Aman efendim! O ne le-tafet! O ne ihtişam ve zera.

Önder ŞENYAPLI

mek yasak mı memur bey?» diye sordum. «Yasak!» diye kestirip attı ve ekledi: «Hemen gidin buradan!..» Yanımdakilerin resmi çağrılı olduklarını, köprüyü göyle bir görüp döneceğimizi söyledim kendisine. «Kardeşim», dedi koruma görevlisi sert biçimde: «Siz bunları buraya getirmekle zaten suç işlediniz. Derhal binin arabanıza ve gidin buradan!..»

Uzatmayayım. Bindik arabamıza ve ayrıldık oradan.

Bu durumu yorumlayacak güzel anonim deyişler vardır Türkçemizde. Herkes bilir. Ben anmayacağım. Özeti şu ki, köprü titizlikle korunuyor. Anlattığım olay fiziksel korunmasına ilişkindi. Siyasal amaçlı korunmaya örnek olarak da, Park Otel'deki bayanın ve açılış törenindeki konuşmacıların söyledikleri gösterilebilir.

Köprüyü geçmişte savunular, nedense, bugün de savunmak gereğini duymaktalar. 10 Kasım 1973'te, Atatürk'ün ölümünün 35. yıldönümünde, Milliyet Gazetesinde Burhan Felek'in «Köprü ve Adabı» başlıklı bir fıkrası yayımlandı. Burhan Felek'e göre:

«Her şeyin bir yolu yordamı, bir adabı olduğu gibi köprü geçmenin de bir adabı vardır. Eskiden bunun tek yolu:

— Köprüyü geçinceye kadar ayağı dayı demek idi... Bu gün ne ayı kaldı, ne dayı... Sa-dece -maalesef- söz dinlemeyen kabadayılar var.»

Böylece, köprüyü geçme girişiminde bulunduğumuzdan 10 gün sonra, benim ve iki Alman radyocu konuşum neden başarısızlığa uğradığımız üstad Felek sayesinde aydın-lığa çıkmış sayılır. Bu noktaya mim koyduktan sonra, ye-

fet!.. Köprü'nün uzunluğu, dünya ve memleket nakliyatına yaptığı büyük hizmet bir yana, sadece üzerinden geçen Boğazın manzarasını görmek bir seyahate değer. O kadar lâtif ve nefis bir şey ol-muş... Ne tarafa baksan başka bir güzellik... Beylerbeyi Sarayı... Yanıbaşında Beylerbeyi Camii ve civarının ormanlık sırtları... Mavi deniz ve Hisarlar... Öte yanda Ortaköy Camii... Dolmabahçe Sarayı... Köprüye doğru Mar-mara'nın Haliç'e girişi ve camiler... Yani ben çok yer gezdim... Bu kadar güzel manzara dünyanın hiç bir yerinde görmedim. Allah hatasız etsin, memleketi bağışlasın... Ne diyordum?...»

Evet Nişantaşı'ndan bindik, 20 kilometre ile gittik... Yarım saatte Erenköy'üne vardık. Dönüşte Erenköy'ünden Beşiktaş'a 20 dakikada geldik. Bu hal şehir hayatını tamamen değiştirecek, iskân ve iş mintakalarını ayarlayacak, hele İstanbul cihetinin de çevre yolları ve Haliç köprüsü bittikten sonra şehre başka bir hayat verecektir.»

Sayın yazarın söz konusu ettiği doğa güzellikleri ve saraylar, hisarlar, v.b.'leri köprüden önce de vardı.

«Dünyanın hiç bir yerinde» görülmeyen «güzel manzara» ise önem taşıyan; söz konusu güzel görünüm Köprüden önce vardı ama, «şehir hayatının tamamen değişmesinden, iskân ve iş mintakalarının a-yarlanmasından» sonra, gene yazarın deyişiyle, «şehir başka bir hayat verdikten» sonra köprü, o hiç bir yerlerde görülmeyen güzelliklerin gene varolacağı, varlıklarını koruyabilecekleri kuskubudur. Sorun da budur.

Basında araba vapuru şeklelelerinin bomboş duruma geldiğine değgin haberler, fotoğraflar yayımlanıyor. Köprü hizmete girdikten sonra, çekilen sıkıntıların son bulduğunu kanıtlamak için. Boğaz üstüne bir köprü kurmakta ne denli isabetli davranıldığı-nı belirlemek için... aMdalyo-nun bir öteki yüzü olduğunu Burhan Felek görmemezlik-ten gelememiş:

«Tabii araba vapurlarına rağbet yok... Ama köprühevesi geçtikten sonra bilhassa Haliç köprüsü yapıncaya kadar araba vapurları müşteri bulacaktır. Şimdiki tenhabı: — Bir kere köprüyü görelim! diye uzaklardan dolaymayı göze alanların çokluğundadır.

Çünkü sahil yolunda Sirke-ci'ye kadar gidip orada vapuru hazır bulan kimse sırf köprüden geçmek için onu bırakıp taa Ortaköy'e kadar hele şehrin trafiği sıkışık caddelerinde sürünmeyi göze almaz. Karaköy hinterlandının arabaları da Kabataş'tan geçerken araba vapurunu hazır bulursa ona binmeyi elbette tercih eder. Hele zamanla köprüyü de doya doya görüp bıktıktan sonra köprü başlarıyla şehir içi arasındaki mesafe ve trafik araba vapurlarına — rahat ve hazır bulmak şartıyla — rağbeti lade edecektir. Ama şüphesiz bu eskisi kadar olmaktan çok uzakta kalacak ve bu vapurlardan bir kısmı boş kalacaktır.»

Anlaşıyor ki, köprüyü haklı bir yatırım olarak gösterme çabaları sürüp gidecek. Gene Milliyet gazetesinde, 11 Kasım 1973 günü Metin Toker'in «Not Defteri»nde şunları okuyoruz:

«Ah, Cumhuriyetimizin 50. yılında bir Boğaz köprümüzü kendimiz yapamıyoruz!»

Yahu, bütün dünyada bu köprüyü yapacak firmaların sayısı bir elin parmakları kadar ve onlar da çok milletli firmalar. Dünyanın köprülerini onlar yapıyorlar ve tabii onlar yapacaklar. Hiç kimse, bizdeki «kendi uçağını kendin yap!» kampanyası gibi «kendi köprünü kendin yap» kampanyası açmaya kalkışmıyor.»

Kendine özgü bir mantık!.. Bu denli özel bir mantık tartışmaya gelmez. Sınırsız öl-

çüde boş zamanı olanlar için, bu tür anlatımlarla uğraşmak iyi bir oyalanma yoludur. Zamanın nasıl geçtiği anlaşılmaz üstelik eğlencesi de boldur.

Benim köprü konusuna değinmekten güttüğüm amaç başka. Köprü güncel konular arasına girdi yeniden ve ileriye dönük eski tartışmaların başlamasına yol açtı. Köprü, kentin gelişmesi yönünden neyi ne oranda gözümü, ya da neyi ne oranda — ilerde daha belirli duruma gelecek biçimde — çözümlenemez duruma getirmişti. Kent tasarlaması (şehir plânlaması) ile uğraşmayanlar bile rahatça söyleyebiliyorlar ki, köprü, şehir hayatını tamamen değiştirecek, iskân ve iş miktarını ayarlayacak, hele İstanbul cihetinin de çevre yolları ve Haliç köprüsü bittikten sonra şehre başka bir hayat verecektir. Sorun, bu başka hayatın, bugünkünden daha iyi bir hayat olup olmayacağıdır.

Bir ünlü mimar:

— «Gelişen bir ülkede böyle şeyler de yapılmalı; üstelik çok da güzel bir köprü yaptılar canım!...» dedi. Kentin gelişmesinin yanlış yönlendirilmesi filân diyecek oldum:

— «Bırak Allahakına!... Kentler denetimden çıkmış zaten!... Kentlerin gelişmesini denetim altına alabiliyor musunuz ki?...» diye kesti sözümü. Hangi kent plânı geliyordu? Var mıydı büyük kentlerin bir plânı? Hâl yoktu... Olacağı da yoktu... Eee, öyleyse?!... Bir yanlış daha yapılmışsa ne çıkardı?!

Aynı meslektaşım Atatürk Orman Çiftliği'nin bugün amaçsız bir kuruluş durumuna geldiğini, dolayısıyla istimlak edilmesinde bir sakınca görmediğini de belirtti. Çiftlik amaçlı duruma sokulamaz mıydı yeniden?.. «Soksanıza haydi!...» diye meydan okudu. Özetle; bozulmuşluğun ortadan kaldırılması ya da kötü durumunkinin iyileştirilmesi olanak dışı gözüküyordu ona ve yeni yanlış kararlar verilmesi, bazı şeyleri olduğu gibi koymaktan daha yerinde bir davranıştı.

Söz konusu ünlü mimarımız, meslek odalarının «Boğaz köprüsüne hayır» dedikleri dönemlerde, Mimarlar Odasının yönetim kurullarında görevliydi. Kamu yararına girilen işlemlerin çoğunda payı vardı. Bu bakımdan, bugün ulaştığı nokta şaşırtıcıydı. Değiliminde, kuşkusuz ki, çeşitli etkiler vardır. Ancak, ben, daha çok bir inanç yitiriminin anlatılmaktadır. Ve inancın böylece yitirilmesinde, bu yazının başında da belirttiğimiz gibi, Türkiye'deki bir çok kararın uygulayım (teknik) ve bilim adamlarına rağmen verilmesinde, uygulayımın ve bilimin gerektirdiğinin değil, politikacıların isteklerinin gerçekleştirilmesinde anlamak doğru olur.

Ortada doğru olan bir şey varsa, o da, kentlerimizin denetimsiz gelişmeleridir. İzmir Belediye Başkanı Osman Kibar'ın 1973 yılının Temmuz ortasında verdiği de, o da doğru olarak tanımladığı gibi: «Bu gün şehirde her şey küçük geliyor. İleride büyük kent-

leşme, — nüfusun — kentlere hızla yayılması, kentsel yansıtıyı alt üst etmiş, temel kentsel hizmetlerin, yol, su, elektrik, kanalizasyon gibi alt yapının yetersizleşmesine yol açmıştır. Ancak, bu durumu, hızlı kentleşmeye başlayarak (kökende doğru olmasına karşın), yalnızca kentleşme ile açıklamak, yüzeysel bir yaklaşımdır. Duruma uzak görülden yoksun yönetimlerin yol açtığını söylemek doğru olur. Osman Kibar, az önce değindiğimiz demecinde, «gelmiş geçmiş iktidarlar şehir problemlerini karşılayamamıştır» diyerek konunun bu yönüne de dokunmuştur. Çok yakın zamanlara değin Türkiye'de kentleşme konusuna bilimsel yaklaşımla eğilen yazarlar tabii ki bataba uğramışlardır. Siyasal adamları, kentleşmenin önüne geçilemez bir olgu olduğunu, kentlerde nüfus patlaması görüldükten sonra, zorunluk karşısında benimsemişlerdir. Yalnız siyasa adamları mı?!... Bir çok yazar büyük kentlere kırdıl alan insan selini durdurabilmek için, büyük kentlerde yaşayanlardan «hem şehirlik vergisi», gelenlerden «ayakbaşı parası» alınmasını önermişlerdir. Nice toplumbilimci (!) nüfusu kırdı tutmanın yollarını arayan, öneren yazarlar döşenmişlerdir. I. Elizabeth İngilteresinde Londra'yı Londra olmamasının «istila»ından kurtarmak amacıyla uygulanan ve — elbette — başarısızlıkla sonuçlanan önlemleri, 20. yüzyıl Türkiye'sinde de uygulanmaya konulmak istenmiştir bilisizce. Yerel el sanatlarını geliştirmek yoluyla nüfusun kırdı tutulabileceği hesaplanmıştır.

Sayılan önlemlerin hiç biri — doğallıkla — sorunu çözümlenemeyince kentleşme resmen benimsenmiştir. Devletin başta gelen resmi dokümanlarında, Beş Yıllık Kalkınma Plânlarında yer bulmuştur bu kavram. Böylece, yeni bir aşamaya geçilmiştir ama, gelişmenin ardında kalınarak.

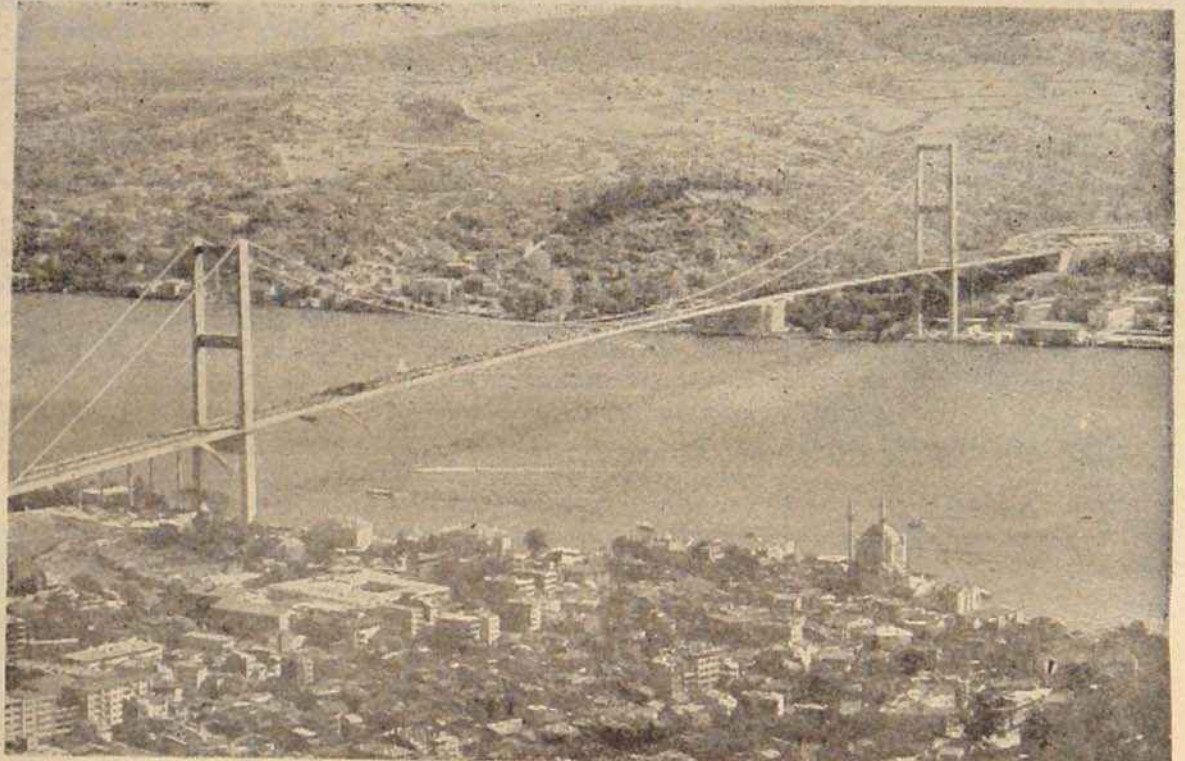
İkinci Beş Yıllık Kalkınma Plânı (İBYKP)'nda, kentleşmeden sanayileşmenin itici gücü olarak yararlanılacağı belirtilmiştir. Bu anlatım plânla geçtiği zaman, Türkiye'deki kentleşme işleyişine (sanayileşme için bir itici güç olarak kullanılma düzeyini çoktan aşmış; işleyişleştirememek yüzünden (aynı zamanda, örgütlenememek, uzmanlaşamamak yüzünden) sağlıklı bir durum almıştı bile. Bu bir yana, genel yerleşme düzeni, kentleşme, kentsel gelişme ile toplumsal ve tutumbilimsel (ekonomik) gelişme birbirinden ayrı olarak ele alınmıştır İBYKP'nda. O ölçüde ki, kentleşme ve yerleşme düzenine ilişkin bölüm, Plânın öteki bölümleriyle bağımsız, ilişkisizdi, sanki başka bir plândan yanlışlıkla akfardılmıştı, bir yama gibiydi.

Üçüncü Beş Yıllık Kalkınma Plânı (ÜBYKP), İBYKP'na yöneltilen yoğun eleştiriler tazeliğini korurken hazırlandı ve bu konuda İBYKP'nın da gerisine düştü. ÜBYKP da tutumbilimsel gelişme ile yerleşme sorunları — KENT SORUNU arasında her hangi bir bağıntı kurmuyordu. Tutumbilimsel kalkınma ayrı, fizik-

sel yerleşme ve kentleşme ayrı, birbirinden bağımsız olarak ele alınıyordu gene. Plân ereklere nasıl bir yerleşme düzeniyle ulaşılacağı önemsenmiyordu. Ya da, hiç değilse, plândaki tutumbilimsel ereklere gerçekleştirilmesiyle nasıl bir yerleşme düzeni elde edileceği bile tartışılmıyordu.

ÜBYKP yayımlandığı zaman değerli bir toplumbilimciyiz, ilk ilki plâna göre oldukça doğru bir toplumsal analizi içerdiğini bildirdi bir görüşmemizde. Doğru olsa bile bu yargı, yeterli değildi ki böyle bir analizi içermesin...

Üstelik, toplumsal konuların kıyasıya tartışıldığı, açıklandığı, eleştirildiği bir ortamın, uzunca bir dönemin sonunda hazırlanan ÜBYKP'nın bu tartışmalardan, açıklamalardan, eleştirilerden etkilenmemesi, izler taşınması olanak dışıydı. Ne var ki, kalkınma plânı yalnızca analizlerden oluşmaz. Doğru ya da yanlış analizleri kalkınmayı sağlayıcı, hızlandırıcı yönde değerlendirerek ne yapılması gerektiğini belirleyen bir yol, yoldam, yön tem sentezidir kalkınma plânı.



Türkiye'de plânlama, siyasal konuşmacıların seçim öncesi vaatlerine benzer ... cektir, ... caktırlı tümceklerin peşpeşe sıralandığı belgeler üretmektedir. Bir ayırımla: siyasal konuşmacılar, ... çağız, ... çağız diye bitirmektedirler sözlerini. Hiç değilse, böylece, vaatlerinin sorumluluğunu doğrudan doğruya yüklenmektedirler. Topluma en önemli vaatleri sunan plân, bunların gerçekleştirme sorumluluğunu üzerine almamakta, ... cektir, ... caktırlarla bu sorunu kime yüklediğini de boşlukta bırakmak tadır.

«Yeni Strateji» ve ÜBYKP'na göre «Türkiye sanayileşecektir.» Ama nasıl?... «22 yıl sonra İtalya'nın bugünkü düzeyine erişilecektir.» Nasıl olacaktır bu? Belli değildir. Ulusal Kalkınma Plânlarımızın böylesine belirsiz ereklere koynan belgeler niteliğini taşıması nedensiz değildir elbette. Olaylara, olgulara yön verecek güçten yoksun yöneticiler, teknisyenlerin, uzmanların rahatça çalışmalarına, öneriler getirmelerine de izin vermesiyle benimsemek zorunda kaldıkları gerçeklere aykırı uy-

gulamalar yapmak fırsatını yakalamak umuduydu türlü engellemelerde bulunmakta. dırlar. Osman Kibar'ın deyişle gelmiş geçmiş bütün iktidarların kent sorunlarını karşılayamayışlarının kökeni oysa, siyasal koşullar bir plân

Ancak, bu sözlerle, teknisyenleri ve uzmanları yüzde yüz akladığımız anlamı çıkarılamaz. Kısır çekimlerle oyalanmaya itilen teknisyenler ve uzmanlar, yalnızca siyasal baskının, koşulların elverişsizliğine sığınıp savunamazlar kendilerini. Çünkü siyasal koşullar, siyasal baskılar da teknisyen ve uzmanların gözönünde tutmak zorunda bulundukları bir veridir. En güçlü, değişmez ve blince bir veri... Bu verinin katılmadığı bir varsayım gerçekçi olamaz, sayılamaz.

Türkiye'de kentsel plânlamanın başarılı olmamasının nedenini, «imar plânlarının tutumbilimsel ve toplumsal kalkınma plânı ile bağıntısız ve siyasal koşulları tümüyle yadsıyan ya da tümüyle benimseyen (bu koşullara boyun eğen) bir tutumla hazırlanmaktadır. Olayların baskı-

yolu yapacak. AP'nin Ankara Belediye Başkan adayı, «şehri tabii gazla ısıtmanın» çaresini arıyor.»

«Dalokay, İmar affı çıkarcak, CHP'nin Ankara Belediye Başkan adayı, «yarım kalan Kızılay yeraltı geçidini kapatacağım. Gösteriş için yapılmıştır.» diyor.»

«Kibar, İzmir körfezini temizleyecek. AP'nin İzmir Belediye Başkan adayı, şehirde 7 tane alt ve üst geçit yapacak.»

«Alıyarak: Çöle dönen İzmir yeşil olacak. CHP İzmir Belediye Başkan adayı İhsan Alıyarak, «Yoksul insanlara dönük belediye düzeni kuracağız» diyor.

Aktarılan başlıklar da gösteriyor ki, büyük kentlerimizin yarınki olasılığı ve üçü bugünkü belediye başkanlarına yapmayı tasarladıkları «iş»lerin hepsi yüzeysel, tek tek, öteki bir deyişle kentin tüm gelişimiyle ama tutumbilimsel toplumsal, kısacası işlevsel (fonksiyonel) gelişimiyle bağıntılı değildir. Belediye başkan adayları, belki de, bilinçli ya da bilinçsiz plânli bir kent geliştirmenin kendilerini

lanışında aramak doğrudur; oysa, siyasal koşullar bir plânlama verisi olarak alınıp kılı kırk yaran bir değerlendirilmeden geçirilmeli ve etkisini gerektiren ölçüye indirebilecek yollar araştırılmalı, bulunmalıdır.

Bu satırların yazıldığı sırada Türkiye yerel yönetim (mahalli idare) seçimlerinin hazırlığı içindedir. Basında, özellikle büyük kentlerimizin belediye başkanı adayları ile yapılmış görüşmeler yer almaktadır. Örneğin, 21 Kasım 1973 günlü Milliyet gazetesinde adaylardan alınmış demeçler toplu olarak yayımlandı. Yalnızca başlıklardan yararlanarak, sorumluluğu yüklenecikleri kente değgin düşüncelerini öğreniyoruz başkan adaylarının. Şöyle:

«Atabey, metronun temelini atacak. İstanbul Belediye Başkan adayı 800 otobüs alacağını ve 100 binlik stadyum yapacağını vaadediyor.»

«İşvan: İmar plânları açık olacak. CHP'nin İstanbul Belediye Başkanı adayı sosyal konut yapacak ve modern mahalleler kuracak.»

«Barlas, altı kanallı çevre aşan bir «iş» olduğu kanısındadırlar.

Belediye başkan adaylarının yarına dönük kente ilişkin düşüncelerinin aktardığımız üç büyük kentimizde uzun yıllardır Metropolitan Alan Plânı Bütünlüğü bulunduğunu bilmektedir. Ama, bu bütünlüğün varlığına karşı İstanbul, Ankara ve İzmir'in birer onaylanmış Ana İmar Plânı bulunmadığı da bir öteki gerçektir. 1960 yılından bu yana «plân» kavramına alışmış olmaları gereken bir ülkede hâlâ plânlamadan yararlanamamak düşündürücüdür. Tüm plânlama çalışmalarımız için söylenecek ortak özellik şudur: Plân yapmak bir amaç olmuştur Türkiye'de. Oysa, plân bir araçtır. Herkes bu gerçeği de biliyor çok şükür artık. Ama, bilinen gerçek ile yüzyüze bulunduğumuz gerçek bir birini tutmuyor. Neden?... Biraz değindik yukarıda neden böyle olduğuna; açıklamaya çalıştık. Şimdi, daha ayrıntılı durum üstünde.

KENT İŞLETMESİ

Türkiye'de olduğu gibi öteki ülkelerin çoğunda da, bugüne

Dünya Bankası Başkanı Robert McNamara'nın 24 Eylül 1973 günü yaptığı konuşmanın baş kısmı hatırlanacağı üzere gazetemizin 15 Kasım tarihli sayısında yayımlanmıştı. Şimdi de bu konuşmanın geri kalan bölümünü aşağıda aynen yayımlıyoruz.

Gelişmekte olan ülkeler sorunu

(Bastarafa 34. sayıda)

Bununla beraber böyle bir politika ile ekonominin diğer kesimlerinin büyümesi ve bu kesimlerin temel hedefleri arasında uzlaşmaz bir gelişki de bulunmamaktadır. Tamamen tersine, açıkça ortadadır ki küçük çaptaki tarımsal işletmelerin verimini artırma çabaları duran bir ekonomik çerçeve ve kapsam içerisinde başarıya ulaşma olanaklarından yoksundur. Ekonominin diğer kesimlerinde önemli bir büyüme olmaksızın küçük tarımsal işletmelerin de gelişmeleri ve verimlerini arttırmaları mümkün değildir. Çünkü ancak ekonominin topyekün gelişmesi halinde küçük tarımsal işletmelerin artan verimine yeni bir talep ortaya çıkabileceği gibi bu işletmelerin ihtiyaç duydukları gelişme kaynakları da yaratılmış olacaktır.

Şu noktayı da gözden kaçırmayalım: Yukarıda söylediklerimizin tersi de doğrudur ve artık biz bu gerçeği bütüncüyle kavrama zorunluluğuyla karşı karşıyayız. Küçük çaptaki tarımsal işletmelerde hızlı bir gelişme gerçekleştirilemediği takdirde, gelişmiş ülkelerdeki mutlak sefaletle azaltma çabaları ile birlikte uzun süreli ve dengeli bir ekonomik kalkınmayı gerçekleştirmeye uğraşları da başarıya ulaşamayacaktır.

Yine gerçek odur ki son yirmi yıl içerisinde söz konusu küçük çaptaki ve düşük verimli tarımsal işletmelerin verimini arttırmak için pek az çaba harcanmıştır. Ne politik programlar ne ekonomik planlar ne de uluslararası yardım ve kredi politikaları bu soruna bir çözüm getirmeyi ciddi bir şekilde amaçlamıştır. Dünya Bankasının durumu da aynen böyledir. Bankamızın 25 yıllık faaliyet süresinde kredi olarak verdiğimiz 25 milyar doların bir milyar dolardan daha az bir bölümü bu sorunun çözümüne hasredilmiş bulunmaktadır.

Artık bu soruna çok büyük bir dikkatle eğilmemiz zamanı gelmiştir.

KIRSAL BÖLGELERİN KALKINMASI İÇİN YENİ BİR STRATEJİ

Kırsal bölgelerin gelişmesi için öngörülen yeni bir stratejiyi sunarken ilk olarak bu sorunun kapsamını araştırmak, daha sonra bu sorunun çözümlenebilmesi veya boyutların azaltılabilmesi için ulaşılabileceğimiz bir hedef tespit etmek ve en sonra da bu hedefe varabilmek için ne gibi işlemlerin gerekli olduğunu tanımlamak istiyorum.

SORUNUN KAPSAMI

İlk olarak bankamızın üyesi bulunan gelişmekte olan ülkelerdeki kırsal sefaletin boyutlarının ana hatlarını çizmekle işe başlayalım:

Gelişmekte olan ülkelerde kırsal bölgelerde mutlak bir sefalet içerisinde yaşayan kişilerin sayısı 700.000.000 varmakta ve bu 700.000.000 kişisi 100.000.000 kadar aldede toplanmış bulunmaktadır.

Söz konusu küçük tarımsal işletmelerin ortalama büyüklükleri çok küçük olduğu gibi genellikle bölünmüş durumdadırlar. 100.000.000 tarımsal işletme kadarı beş hektardan daha küçük olup bunlar içerisinde 50.000.000 kadarı da 1 hektardan küçüktür.

Kırsal bölgelerde toprak ve dolayısıyla hem siyasi ve hem de ekonomik güç küçük bir azınlığın egemenliği altındadır. Son günlerde yapılan bir FAO araştırmasına göre gelişmekte olan ülkelerdeki toprak sahiplerinin en zengin üst % 20'lik kesimi üretimde kullanılan tarımsal alanın % 50'si ile % 60'ına sahip bulunmaktadır. Venezuela'da bu değer % 82'ye, Kolombiya'da % 56'ya, Brezilya'da % 53'e, Filipinler, Hindistan ve Pakistan'da % 50'ye ulaşmaktadır. Bunun tersine olarak erteleme büyüklüğü 5 hektardan daha az olan 100.000.000 küçük tarımsal işletmede ekim alanının sadece % 20'si bulunmaktadır.

Öte yandan küçük çiftçilerle bu çiftçilerin üretimde kullandıkları toprak daha doğru su toprak sahibi arasındaki ilişkinin de herhangi bir güvencesi mevcut değildir. Toprak sahibi ile yapılan anlaşmalar genellikle çok büyük bir istismar unsurunu içine taşımakta ve ortakçılar üretimin ortalama olarak % 50 ilâ % 60'ını toprak sahibine vermek yükümlülüğü ile karşı karşıya bulunmaktadır. Ayrıca toprak sahipleri üreticileri devamlı olarak topraklarından atacakları tehdidi ile korkutmaktadır. Bu koşullar altında küçük üreticilerin daha büyük bir üretimde bulunma çabaları da büyük ölçüde engellenmiş olur.

Genellikle küçük çaptaki tarımsal işletmelerin veriminin kaçınılmaz bir şekilde düşük olduğu ileri sürülür. Bununla beraber bu görüş hiç de doğru değildir. Elimizde bu görüşü çürüten Japonya örneğinin dışında son yıllarda gelişmekte olan ülkeler hakkında yapılmış bazı yeni araştırmaların sonuçları da var. Bu sonuçlara göre belirli ve uygun koşullar sağlandığı takdirde küçük tarımsal işletmeler büyükleri kadar verimli olabiliyorlar. Örneğin Guatemala, Çin Halk Cumhuriyeti, Hindistan ve Brezilya'da hektar başına üretim küçük tarımsal işletmelerde büyükler kıyasla daha fazlaydı. Ve yine açıktır ki böyle toprak sıkıntısı çeken ve kırsal bölgelerde gereğinden fazla nüfus bulunduran ülkelerde tarımsal verimliliğin en gerçekçi ölçütü üretici başına üretim değil, hektar başına üretimdir.

Yapılan çalışmalar modern tarımsal teknolojinin sadece büyük işletmelere değil, belirli ölçüler içerisinde, küçük işletmelere de uygulanabileceğini ve bu işletmelerin veriminin artırılabilirliğini gösteriyor. Dolayısıyla burada sorun, gelişmekte olan ülkelerin küçük tarımsal işletmelerin veriminin nasıl artırılabilirliği sorununa indirgenmiş bulunuyor. Bütün gelişmekte olan ülkelerin şimdiye kadar ancak pek azında gerçekleştirilebilen bu tarımsal artış nasıl genelleştirilebilir ve böylece kırsal sefalet büyük çapta ortadan kaldırılabilir?

Burada atılacak ilk adım ulaşılabilecek bir hedef tespit etmekten ibarettir. Böyle bir hedefi gerçekçi bir şekilde tespit ettiğimiz takdirde hem bu hedefe ulaşmak için gerekli olan finansman kaynaklarının boyutlarını tahmin edebilir ve hem de kalkınmanın hangi ölçüde gerçekleştiği hususunda sağlam bir temele ve baza sahip bulunabiliriz.

HEDEFİN TESPİTİ

Bana kalırsa bu hedef, 1985 yılında küçük tarımsal işletmelerin üretimindeki artış hızı yılda % 5'e ulaşacak şekilde seçilmelidir.

Bu hedefe ulaşıldığı ve üretim artış hızında herhangi bir düşüş olmadığı takdirde küçük toprak sahipleri yıllık üretimlerini 1985 yılı ile bu asrın sonu arasında iki katına çıkarabilirler.

Elbette ki böyle bir hedef çok cürekâr bir hedefdir. Gelişmekte olan ülkelerde geniş bir üretim alanında uzun süreli olarak tarımsal üretimde yılda % 5 değerinde bir artış oranı sağlamak şimdiye kadar mümkün olanmamıştır. Geçen 10 yıl içerisinde söz konusu ülkelerde küçük tarım işletmelerinin üretimi yılda ortalama % 2,5 değerinde bir artış göstermiştir.

Fakat eğer Japonya'da 1970 yılında küçük tarım işletmelerinde hektar başına 6720 Kg tahıl alınabiliyorsa, yılda hektar başına 1270 Kg.lik tahıl üretimi Afrika'nın, yılda hektar başına 1270 Kg.lik tahıl üretimi ile Asya'nın ve yine yılda hektar başına 2060 Kg.lik tahıl üretimi ile Latin Amerika'nın tarımsal üretimini artırma yolunda kullanılabilecek çok büyük bir ek potansiyeli var demektir.

Bu nedenle ben yukarıda ve rilen hedefe ulaşılabilirliği kanıtladım. Bu hedefe göre, yeni kurumların oluşmakta bulunduğunu öngördüğümüzde 5 ilâ 10 yıl içerisinde üretimdeki artış yavaş olacak ve bu sürede yeni yatırımlarla birlikte yeni kalkınma politikaları yürürlüğe konulacaktır. Fakat bu ön süre tamamlandıktan sonra küçük tarımsal işletmelerin üretimindeki artış yavaş olacak ve bu sürede yeni yatırımlarla birlikte yeni kalkınma politikaları yürürlüğe konulacaktır. Fakat bu ön süre tamamlandıktan Lütfen sayfayı çeviriniz

Boğaz köprüsü

dek akademik ilgiyi pek çekmeyen bir konuyu ele alarak başlayalım ayrıntılı tartışmaya. Kent işletmesi diye Türkçeleştirilebilen «Urban Management» konusunda literatür, gerçekten de, zengin değildir. Ancak, günden güne artan kentli nüfusu dolayısıyla kentlerde ortaya çıkan çeşitli ve çok sayıda yeni sorunlara çözüm aranırken, bu sorunların çözülmesinde yönetsel yönden de bir takım önlemler alınması gereği duyulmaya başlanınca konu üzerine eğilindi.

İktisadi Gelişme ve İşbirliği Örgütü (OECD) 29 Mayıs - 2 Haziran günleri arasında «Kent İşletmesi» konusunda İzmir'de bir seminer düzenlemişti. Seminere, örgütün «gelişmekte olan» beş üye ülkesi katıldı: İspanya, Portekiz, Yugoslavya, Yunanistan, Türkiye.

Adı geçen beş ülkenin ortak özelliği, işleyimsel ve tarımsal gelişiminin ara basamağında yer almaları ve hepsinin gelişmiş ülkeleri de etkileyen hızlı kentleşmeden doğan sorunlarla karşı karşıya bulunmaları idi. Söz konusu sorunlar, elbette, kentsel plan-

lamadan kent yönetimine değin yayılan çeşitlenmeler göstermekteydi. Ve bu amaçla beş ülkeyle yapılan değerlendirmeler sonucunda üç ana konu saptanmıştı:

- Kent işletmesinde haberleşme,
- Kent işletmesinde örgütsel çerçeve,
- Kent yönetiminde eğitim.

Seminerin amacı, üstesinden gelinmeyen sorunları çözümlemesinde modern yönetim uygulamalarının (tekniklerinin) daha etkin biçimde nasıl uygulanacağını aramak yolunda seminerden altı ay önce çalışmaya başlayan her ülkenin çalışma gruplarının varlıkları sonuçları betimlemeleri ve açıklamaları, seçilmiş üç ana konuda uluslararası uzmanların önünde tartışmaları için bir forum sağlamaktı.

Seminerin üç ana konusuna da ülkelerin hazırladıkları yazınlar (raporlar) Ocak 1973 sonunda OECD'ye gönderildi. Her konuda, ayrı ayrı, bir uzman bu yazınları değerlendiren, seminere sunulmak üzere bir son yazarak hazırladı.

(Devamı gelecek sayıda)

DÜNYADAN HABERLER

(Bastarafa 5'inci sayıda)

min içinde dökülmüş beton kazıklara oturmakta geri kalan ayaklarda ise temeller kompozit sistemde çelik ve beton çakma kazıklara mesnetlenmiş bulunmaktadır.

Yeni köprünün boyu 611 m. ve genişliği 25.5 m. dir.

BATI ALMANYA : ALMANYA'DA SATIŞLAR DÜŞÜYOR

Alman iş makineleri imalatçıları Demag, Maschinenfabrik Augsburg - Nuremberg (MAN)'ın geçen ayki raporlarında belirtildiği üzere, bu ay Münich fabrikalarında kısa mesai çalışması uygulanmasına geçilmiştir.

Bunun sebebinin satışlardaki düşüş olduğu firmaya kabul edilmiştir.

EMİN ATAV

(Bastarafa 6'ncı sayıda)

teşkilatında da çalışarak 40 yıla yakın kamu hizmetinde bulundum ve kendi isteğim ile İmar ve İskân Bakanlığında emekli oldum.

Her meslekdaşım gibi çalışma hayatımda gerek meslek sahasında ve gerekse diğer konularda memleketime ve vatandaşlarıma, iyi yolda faydalı olmak için büyük titizlik ile çaba gösterdim.

İnşaat Mühendisleri Odası

(Bastarafa 3'üncü sayıda)
bir yapının mimari projesi, bir başka mimara / mühendise yaptırılacak olursa, asgari ücretten organizasyon payı düşürülür.

c. İş organizasyonu, 500.000 yapı maliyeti için 2850 TL.

750.000 ve 1.000.000 için 3500 TL.

1.500.000 için 3750 TL. 2.000.000 ve sonrası için 4000 TL olarak hesaplanacaktır.

d. Bir yapının mimari projesini alan mimar/müh., işverenle sadece mimari proje konusunda anlaşılacağına, mimari proje ücreti çizelgede yazılı asgari ücretten düşük olamaz. Örneğin işveren, mimari ve statik projeler için ayrı ayrı

kişilerle muhatap olmak istiyorsa, iş organizasyonunu kendisinin yürüteceğini öne sürerek mimari proje ücretinin düşürülmesini talep edemez.

NOT :

1. Mimari ve İnşaat mühendisleri tarafından yapılmış olan mimari ve statik projeler, Konur sok. No: 4 Mimari Odasında, ORTAK BELGE BÜROSU'nda vize edilmektedir.

M. Hilmi ÜRGÜN

(Bastarafa 11. sayıda)
müteahhitlik yaptım.

1972'den itibaren de Sezai Türkes - Feyzi Akkaya Firmasında şantiye şefi olarak çalışmaktayım.

sonra küçük tarımsal işletmelerin üretimindeki artış hızı bugünkündün iki katından daha fazlasını çıkabilir ve böylece kırsal bölgelerde yaşayan 100 milyonlarca kişinin hayat şartlarında önemli bir düzelme sağlanabilir.

Peki bu hedefe ulaşmak için gerekli olan araçlar nelerdir?

Ne Dünya Bankasında çalışan bizler, ne de başka birisi bu 100 milyondan fazla küçük toprak sahiplerinin ne şekilde yararlandırılacağı konusunda kesin bir fikre veya cevaba sahip değiliz. Özellikle kuru tarım bölgeleri için mesele daha da muğlak. Diğer yandan bu hedefe ulaşmanın kaçınılmaz olarak gerektireceği bilgilerden yoksunuz. Fakat bütün bu bilinmeyenlere rağmen şu kadarını açıkça biliyoruz ki hedefe ulaşma çabalarına başlayabilecek kadar bilgi ve veriye sahibiz. Elbette ki bu konuda bazı risklere girmemiz gerekecektir. Çalışma sırasında yanlışlarımızı görüp yöntemlerimizde değişiklik yapacak ve en doğru yolu ancak deneyimle bulacağız. Ve bu yaptığımız deneylerin bir kısmı başarısızlıkla sonuçlanırsa bu başarısızlıklardan ders alıp her şeye yeni baştan başlamaktan da çekinmeyeceğiz.

Peki bu hedefe ulaşmak için bugün ne yapmaya başlayabiliriz?

HEDEFE ULAŞMAK İÇİN GEREKLİ OLAN İŞLEMLER

Küçük tarımsal işletmelerin üretimini artırma yolunda ilerli süreceğimiz strateji henüz her ne kadar yaklaşık bir strateji ise de aşağıda belirttiğimiz hususlar bu konudaki herhangi bir kapsamlı programın temel unsurları olarak nitelenebilir:

- ★ Toprak ve tarım reformu uygulamalarının hızlandırılması,
- ★ Kredi imkânlarının ve kolaylıklarının sağlanması,
- ★ Sulama imkânlarından sürekli olarak yarar bulabilme,
- ★ Tarım alanında araştırma ların artırılması ve araştırma yapan kuruluşların genişletilmesi,

Kamu hizmetlerinden daha büyük ölçüde ve daha kolaylıkla yararlanabilme olanaklarının yaratılması,

Ve hepsinden önemlisi, kırsal bölgelerdeki fakir üreticilerin şimdiye kadar saklı bulunan üretim potansiyelini arttırmayı amaçlayan yeni kırsal kurum ve örgütlerin gerçekleştirilmesi,

Görüldüğü gibi bu unsurlar öyle fevkalâde orijinal ve şimdiye kadar bilinmeyen unsurlar değildir. Bu unsurların gerekliliği üzerinde daha önce de defalarca durulmuştur. Bununla beraber yukarıda söz konusu edilen hususlar yerine getirilmediği takdirde bütün yapılanlar bir laf cambazlığından ve gerçekçi bir temelden yoksun umutlardan ibaret kalacaktır. Bu nedenle bu gereklerin yerine getirilebilmesi için ilümlü bulunan kaynaklar mutlaka devreye sokulmalıdır. Benim yaptığım teklif de bundan ibaret.

ÖRGÜTSEL DEĞİŞİKLİKLER

Küçük tarımsal işletmelerin verimini arttırmak için gerekli bulunan örgütsel yapının kurulması, karşımızda bulunan sorunların en başında gelmektedir. Dolayısıyla önce bu konu üzerinde durmak ve sonra diğer konulara geçmek gerekmektedir.

Açıkça ortadadır ki gelişmekte olan ülkelerdeki hükümetler sayıları 100 milyon üzerindeki küçük toprak sahibi ailelerle doğrudan doğruya temasta bulunamazlar. Bu rada bölgesel tarım gruplarının ve çiftliklerin örgütlenerek milyonlarca çiftçiye küçük bir masraf karşılığında hizmet etmesi ve bu arada hükümetlerle ticari kuruluşlar arasında yer alarak küçük toprak sahiplerine teknik yardım ve mali kaynaklar sağlayan ara kuruluşların yaratılması gerekmektedir.

Bu kurum ve örgütlerin değişik şekilleri olabilir: Örneğin; küçük toprak sahipleri birlikleri, nahiye düzeyindeki kooperatifler veya değişik tipteki komünler. Elbet de şu anda dünyamızın bir çok yerinde birbirinden farklı uygulamalar gerçekleştirilmektedir. Bütün bu farklılıklara rağmen önemli olan örgütsel düzeyde kesin bir mali disiplinin sağlanması ve bütün örgütsel yapının yaratıcılığı ve kendine yeterliği teşvik edecek ve sağlayacak şekilde düzenlenmiş olmasıdır. Şimdiye kadar ki deneyler gösteriyor ki eğer bu kuruluşlarda bölgesel liderliğe önem verilip herkesin katkısı sağlanır ve ayrıca yetki dağıtımında ademi merkezîyet ilkesi uygulanırsa başarı şansı büyük ölçüde artmaktadır.

Öte yandan bu alandaki kamu hizmetlerinde ve kuruluşlarında yeni bir organizasyona gidilmesi de çok büyük önem taşımaktadır. Eğer söz konusu kalkınma programları küçük tarım işletmelerinin sorunları hakkında hiç bir bilgiye sahip bulunmayan kişiler tarafından oluşturulur ve bu programlar bu işletmelerin geleceği ile hiç ilgilenmeyen kişiler aracılığıyla uygulanırsa başarı şansı sıfır olacaktır.

Bununla beraber acı gerçek odur ki gelişmekte olan ülkelerin hemen hemen hepsinde merkezi hükümet zaten sınırlı bulunan ve mali değer kaynakları kırsal bölgelerdeki küçük, zengin ve güçlü bir kesimin çıkarlarını ve gelirlerini arttırmak amacı ile işlemektedir. Bu ülkelerde ekonomik mülâhazalar, politik baskılar ve bencil çıkarlar dalma fakir kesimlerin zararları ile sonuçlanmaktadır. Dolayısıyla bürokrasinin özellik le üst kademelerini küçük toprak sahiplerinin sorunlarına gerçekçi bir şekilde eğitebilmek için güçlü bir siyasî liderliğe gerek vardır.

Örneğin, bundan böyle en yetenekli idareciler sadece metropoller için saklanmamalıdır. Yine en yetenekli mühendisler de, örneğin küçük tarım işletmelerinin sulama sorunlarına az masraflı çözümler getirecek projeler hazırlamakla görevlendirilmelidir. Üniversitelerden ve yük-

sek okullardan yeni mezun olanların kırsal bölgelerdeki fakir nüfus kesimlerinin sorunlarıyla ilgilenmeleri sağlanmalı ve bu konudaki katkıları hem maddi hem de manevi olarak değerlendirilmelidir. Öte yandan eğitim kurumları pratik alandaki eğitimin en az teorik bilgi birikimi kadar önemli olduğunu kavramalıdır. Kısacası ülkenin idari ve zihinsel kaynakları imtiyazlı bir avuç azınlığın çıkarları için değil, büyük bir sefalet içerisinde bulunan nüfusun büyük ir çoğunluğunun hayat koşullarını daha iyiye götürebilmek amacıyla kullanılmalıdır.

TARIM VE TOPRAK REFORMU UYGULAMALARININ HIZLANDIRILMASI

Şimdiye kadar sözkonusu edilen hususların dışında, ayrıca diğer yapısal değişiklikler de gerekli görülmektedir. Bu değişikliklerin başında da tarım ve toprak reformu geliyor. Gelişmekte olan ülkelerin hemen hepsinde bu konudaki reform kanunları ya meclislerce kabul edilmiş ya da bu kanunların en kısa zamanda hazırlanıp yürürlüğe konulacağı konusundaki vaatlerde bulunulmuştur. Fakat bu kanunlarla ilgili laf cambazlıkları ve abartmalar, gerçekleştirilen hususlardan çok farklıdır. Genellikle, gelişmekte olan ülkelerdeki tarım ve toprak reformu uygulamaları sonucunda pek küçük çapta bir toprak dağıtımı gerçekleştirilmiş, toprakta çalışan kitlenin güvencesini artırma yolunda hemen hiç bir adım atılmamış ve küçük tarımsal işletmelerin gelişimi konusunda da başarılı olunamamıştır.

Bu sonuç gerçekten de acı bir sonuçtur; üzüntü vericidir. Gerçek bir toprak ve tarım reformunun kolay olduğunu iddia edecek değiliz. Ayrıca siyasî bakımdan egemen olan güçler arasında yer alan büyük toprak sahiplerinin toprak ve tarım reformuna karşı çıkmalarının doğal olduğunu da biliyoruz. Fakat burada esas sorun toprak reformunun kolay olup olmadığı sorunu değildir. Gözönünde tutulması gereken husus böyle bir uygulamayı devamlı olarak ertelemenin politik bakımdan ne kadar basiretli olduğu hususudur. Biliyoruz ki toprak mülkiyesindeki adaletsizlik ve dengesizliğin sürüp gitmesi bir yerde toplumdaki politik dengeyi sarsmağa başlayacaktır.

Bütün bu hususlar da gözönünde tutulduğu takdirde toprak mülkiyetine belirli sınırlar tanıyan, topraktaki üreticilere güvence sağlayan, kamulaştırılan toprakların sahiplerine gerçekçi ve adil bir ödemede bulunulmasını öngören ve toprak mülkiyetini sağlamlaştıran teşvik unsurlarını taşıyan tarım ve toprak reformu programını gerçekleştirmenin mümkün olabileceği ortaya çıkıyor. Bu konuda gerekli olan herhangi bir noktada kaçamak ve açık noktalar bırakmayan radikal kanunları gerçekleştirecek gerçekçi ve sağlam politikalar. Ve hepsinden önemlisi bu kanunların gerektiğinde tarafsız bir

şekilde ve kesinlikle uygulanacak kesin müeyyideleri de ihtiva etmesidir.

Artık açıkça kavramalıyız ki toprak deformu denilince akla gelen şey sadece «toprak» olmamalıdır; burada gözönünde tutulması gereken en önemli husus siyasî gücün toprak reformu karşısındaki olumlu veya olumsuz tavrı ve bu siyasî gücün bağlı bulunduğu toplumsal yapının niteliğidir.

TARIMSAL KREDİLERDEN DAHA KOLAY YARARLANMA OLANAKLARININ SAĞLANMASI

Bununla beraber, tarım ve toprak reformu, gelişmekte olan ülkelerin kalkınmaları için zorunlu ise de, yeterli değildir. Kişinin toprak sahibi olması başka şeydir, topraktan verimli bir şekilde yararlanması ise başka bir şey. Hemen hemen hiç bir sermayesi bulunmayan küçük toprak sahibi için kredi hayatı önem taşımaktadır. Böyle bir toprak sahibi ne kadar girişken, ne kadar bilgili olursa olsun, kredi sağlayamadığı takdirde, yeni ve geliştirilmiş tohum satın alamayacağı gibi, toprağa gerekli olan gübreyi veremeyecek, hasarat öldürücü kimyevi maddelerden yararlanmayacak, istediği teçhizatı kiralayamayacak ve kendi su kaynaklarını geliştiremeyecektir. Küçük toprak sahipleri genellikle bu alanlarda gerekenin ancak yüzde 20'si kadar harcamada bulunabilmektedirler. Çünkü daha önce de belirttiğimiz gibi sahip oldukları sermaye çok küçüktür. Örneğin Asya'da en verimli buğday ve pirinç türlerinden optimum üretim sağlayabilmek için hektar başına 20 - 80 dolarlık gübre ve diğer kimyevi madde yatırımı yapmak gerekmektedir. Oysa küçük toprak sahipleri hektar başına sadece 6 dolarlık bir yatırım yapabilmektedir. Çünkü finansman kaynakları bu kadardır. Bu 6 doların büyük bir kısmını da hükümetten veya diğer resmi kurumlardan değil, bölgelerdeki toprak ağalarından veya tefecilerden sağlanabilmektedir ve bu toprak ağalarıyla tefeciler küçük toprak sahiplerinden çok yüksek faizler almaktadırlar.

Gelişmekte olan ülkelerde, kırsal bölgelerde bugün faaliyet gösteren kurumların hiçbirisi küçük tarımsal işletmelerin ihtiyaçlarına cevap verebilecek şekilde düzenlenmiş değildir. Bangladeş ve İran gibi birbirinden yüzlerce km. ile ayrılmış iki ülkede toplam kredilerin sadece % 10'u kırsal bölgelere tahsis edilmektedir. Tayland, Filipinler ve Meksika'da bu oran % 15'ten, Hindistan'da ise % 25'ten daha azdır. Bu oranın da ancak çok küçük bir bölümünden küçük toprak sahipleri yararlanabilmektedir. Bu krediler verilirken de küçük toprak sahibinden krediyi mutlaka geri ödeyeceği hususunda çok kesin garantiler talep olunmakta, kredi müracaatı prosedürleri çok karmaşık olduğu gibi çok zaman alıcı da olmaktadır.

Öte yandan mevcut ticari kuruluşlar küçük toprak sa-

hiplerine kredi verilmesi hususunda pek istekli davranmamaktadırlar. Çünkü bu gibi küçük kredilerin idare ve takip masrafları yüksek olmaktadır. Ayrıca bu kuruluşlar açısından, ancak kısıtlı kısıtlına yaşamakta olan «küçük» çiftçiler, zengin çiftçiler kadar güven vermemektedirler. Hükümetlerin kredi politikaları da amaçları ne olursa olsun, küçük çiftçilere genellikle yararlı olamamaktadırlar. Bölgedeki toprak ağalarının ve tefecilerin çok yüksek faizle borç vermelerine engel olabilmek için resmi kurumların örneğin yılda % 6'lık düşük bir faiz talep etmeleri hiç te gerçekçi olamamaktadır. Çünkü küçük toprak sahibi yılda en az % 20 oranında kâr sağlayabilecek bir tarımsal yatırım için % 6'dan daha fazla faiz ödemeye seve seve hazır değildir. Küçük toprak sahibi için temel sorun, faaliyetinde bulunabilmesi için gerekli olan krediyi zamanında sağlayabilmesidir.

Gelişmekte olan ülkeler tarım alanındaki finansman politikalarını yeniden gözden geçirirken, iyi niyetlerin bazan tamamen ters sonuçlar verdiğini de dikkate almalıdırlar. Bankamızın üyesi olan ülkelerin pek çoğunda faiz hadlerinin radikal bir şekilde değiştirilmesi zamanı çoktan gelmiştir.

SC KAYNAKLARINDAN SÜREKLİ OLARAK YARARLANABİLME

Küçük toprak sahipleri için en az kredi kadar önemli olan bir husus da; bir su kaynağından sürekli olarak yararlanabilme olanaklarına sahip bulunmalarıdır. Böyle bir su kaynağı bulunmaksızın, ne geliştirilmiş tohumların, ne gübrenin ne de hasare öldürücülerin bir yararı vardır. Böyle bir gerek; su kaynaklarının en verimli şekilde kullanılması olanaklarının sürekli olarak araştırılması, sulama projelerine yapılan yatırımların artırılması ve doğrudan doğruya küçük tarımsal işletmenin kendi içinde sulama yöntemi ve imkânlarının geliştirilmesi anlamını kapsamaktadır.

Şimdiye kadar yapılan değerlendirmelere göre gelişmekte olan ülkelerde şu anda sulanmakta bulunan 85 milyon hektarlık alana 90 milyon hektarlık bir alan daha eklenebilir. Bununla beraber sulanan alanın 85 milyon hektardan 175 milyon hektara çıkarılması için 130 milyon dolardan daha fazla harcamaya gerekilmektedir. Öte yandan sulanan alanların artırılması sadece pahalı değil, çok yavaş bir süreçtir de. Sulama amacıyla inşa edilmesi düşünülen önemli baraj problemlerinin uygulama safhasında bulunmayanların hiçbirinden 1980 ortalarına kadar önemli bir yarar sağlanamayacaktır. Her ne kadar büyük sulama projeleri yatırımları hem gelişmekte olan ülkelerin hem de Bankamızın yatırım planlarının önemli bölümlerinden biri olarak kalacaksa da bu plânlara ek olarak küçük toprak sahiplerini hedef alan ve çabuk sonuç verebilecek diğer programları da bir

an evvel oluşturmamız gerekiyordur.

Şimdiye kadar söylediklerimizden büyük sulama projelerinden gereken yararı sağlayabilmek üzere, doğrudan doğruya büyük tarımsal birimlerde yatırım yapılmasının zorunlu olduğu ortaya çıkıyor. Örneğin, böyle durumlarla karşılaşmıştı ki, bir sulama barajının inşaatının tamamlanmasından sonra, küçük tarımsal işletmelere gerekli suyun verilmesi 10 yıldan daha fazla bir süre almıştır. Ayrıca büyük sulama projeleri küçük tarımsal birimleri çok kereler gelişmeleri için gerekli olan kaynaklardan yoksun bırakmaktadır. Büyük bir akarsu düzenlen-

me projesi, elbette ki susuzluktan çatlamış, kurumuş bir avuç toprağa az miktarda da olsa sürekli su sağlama çabalarından daha ilginç, daha heyecan vericidir. Bununla beraber, bize ne kadar rutin de görürse, küçük toprak sahibinin başarısı ya da iflâsı bu sürekli olan su kaynağının temin edilip edilmemesine bağlıdır. Dolayısıyla sınırlı bütçe kaynaklarının tahsisı sırasında bu husus da mutlaka göz önünde tutulmalıdır.

Görülüyor ki büyük sulama projelerinin getirilmesi, gerekli fakat yeterli değildir. Bu programlara ek olarak ve bunların dışında küçük tarımsal işletmelere sürekli olarak su sağlayacak yeni projelerin ge-

tiştirilmesi zorunludur. Örneğin «Boru kuyuları», suyu küçük irtifalara çıkartan tulum-balar ve «küçük barajlar» bu konuda yararlı olarak söz konusu tarımsal işletmelerin verimini arttırabilirler. Ayrıca bu gibi projelerin gerçekleştirilmesi için gerekli olan yatırımlar her ne kadar tek başına bir küçük toprak sahibinin olanaklarının dışındaysa da hepsinin üye olarak katılacağı bir bölgesel küçük toprak sahipleri örgütünün olanakları içindedir.

TEKNİK HİZMETLERİN VE UYGULAMA ARAŞTIRMALARININ GELİŞTİRİLMESİ

Küçük toprak sahipleri kre-

di ve su ihtiyaçlarına ek olarak teknik bilgiye de muhtaçtırlar. Bununla beraber küçük çiftçilerin teknik bilgidan yeteri kadar yararlandığı hiç de söylenemez. Öyle görünüyor ki, gelişmekte olan ülkelerdeki tarımsal eğitim kurumlarından önümüzdeki yıllarda mezun olacak eğitilmiş teknik personelin sayısı bu ülkelerin toplam ihtiyacının sadece yarısını karşılayabilmektedir. Gelişmiş ülkelerde her 400 karsal alıya 1 tarım teknisyeni düşerken, gelişmekte olan ülkelerde bu oran 800'de 1'dir. Ve yine aşıktır ki bu teknisyen ve uzmanların sağladığı hizmetlerden genellikle küçük toprak sahipleri değil, zengin çiftçiler yararlanmaktadır.

Öte yandan ne kadar acıdır ki söz konusu hizmetlerin geliştirilememesinin temel nedeni mali kaynakların sınırlılığı değil, gelişmekte olan ülkelerdeki hükümetlerin küçük toprak sahiplerinin sorunlarına ilgisizliği ve kayıtsızlığıdır. Biliyoruz ki gelişmekte olan ülkeler örneğin, gereğinden fazla sayıda avukat ve hukukçu yetiştirecek kaynaklara sahip bulunmaktadırlar. Fakat bunların hiç birinde tarım teknisyenlerinin sayısı istenilen düzeye varamamıştır. Elbette ki kimse, gelişmekte olan ülke hükümetlerinden herkesin meslek seçimine müdahale etmesini pek beklemiyor. Bununla beraber yeterli müsevviklerin sağlanması ve kullanılması halinde ortaya çıkacak daha sağlıklı meslek seçimi olanaklarıyla bu hükümetler ekonomik kalkınmaya ve sosyal modernleşmeye katkıda bulunabilirler.

Söz konusu tarımsal teknisyenlerin yetiştirilmesi için gerekli olan yıllık giderler bütçe kaynaklarının veya Gayri Safi Milli Hasılanın çok büyük bir oranını oluşturacaklardır. Öte yandan kaynak tahsislerindeki değişikliğin yaratacağı kazançlar da gözönünde tutulacak olursa, net giderler daha da düşük olacaktır. Buna karşılık tarımsal teknisyen veya uzmanların sayısı yeterli olmadığı takdirde mevcut elemanların öz net ve bilgilerinden sadece zengin çiftçiler yararlanacak, küçük çiftçiler tamamen ihmal edileceklerdir.

Tarımsal teknik hizmetlere ek olarak uygulama araştırmalarının da geliştirilmesi gerekmektedir. Örnek olarak alınan 5 gelişmiş ülkede bu gibi araştırmalar için hükümetler karsal aile başına yılda ortalama 20 - 50 dolarlık harcamaya yapmaktadırlar. Gelişmekte olan ülkelerin en başta gelen 5 tanesinde ise bu yatırım miktarı karsal aile başına sadece 0.5 - 2 dolar kadardır.

Bununla beraber uluslararası tarımsal araştırma gebekesi son yıllarda çok gelişmiş bulunmaktadır. Örneğin Dünya Bankası da Uluslararası Tarımsal Araştırma Danışmanlar Grubu'na üye vermektedir ve yeni araştırmaya enstitülerinin finansmanına katkıda bulunmaktadır. Bu yeni araştırma enstitülerinin başında yarı-kıraç tropik bölgeleri inceleme ve araştırma alanı olan enstitü gelmektedir. Fakat küçük ta-

rimsal işletmelerin özel do-natım gereksinimi ortaya koyacak, tahıl dışı ürünler için yeni teknolojileri geliştirecek ve sulama olanaklarından yararlanamayan küçük çiftçilere yardımcı olabilecek yeni araştırmalara ihtiyaç vardır.

Gelişmekte olan ülkelerde araştırma ve geliştirme harcamaları korkunç derecede küçüktür ve mutlaka arttırılmaları gereklidir. Bu arttırmalar gerçekleştirilirken de küçük toprak sahiplerinin ihtiyaçlarına cevap verebilecek, risk faktörü küçük, ucuz ve derhal uygulanabilecek teknolojileri geliştiren araştırmalara öncelik tanınmalıdır.

KAMU HİZMETLERİNDEN DAHA BÜYÜK ÖLÇÜDE YARARLANMA

Gelişmekte olan ülkelerin karsal bölgelerinde kamu hizmetleri çok yetersizdir. Biliyoruz ki daha iyi alt yapı hizmetlerinden yararlanabildiği takdirde küçük toprak sahiplerinin tarımsal üretimi ve geliri de artmaktadır. Bununla beraber alt yapı yatırımları genellikle büyük değerler oluşturdugundan, gelişmekte olan ülke hükümetleri milyonlarca kişinin yararlanabileceği bu alt yapı hizmetlerini çabuk bir şekilde işleme sokabilecek güçten yoksundurlar. Fakat karsal bölgelerde çalıgma programları düzenlemek suretiyle, bu ülke hükümetleri küçük yollar, küçük çapta sulama ve kurutma tesisleri, depo ve pazarlama tesisleri, bölge okulları ve sağlık merkezleri inşa edebilirler. Bu alt yapı hizmetlerinin geliştirilmesinde de ana kaynak olarak bölge halkının emeğinden ve basit becerilerden yararlanılmalıdır. Bu gibi programların olusturulmasında hiç de esrarengiz bir taraf mevcut değil.

(Devamı var)

Fa' Haturgil

(Baştarafı 9. sayfada) Toprak Mahsulleri'nde mühendis olarak çalıştım. 1959 - 61 yılları arasında da İskan Bakanlığı ve NATO Teşkilatında kontrol amirlikleri görevinde bulundum. 1961 yılında Sosyal Sigortalar Kurumu Genel Müdürlüğü kadrosuna geçtim. Emlak İnşaat Teknik Müdür Muavini oldum. 1966 ve 67 yıllarında da Makina Kimya Endüstrisi Kurumunda mühendis olarak çalıştım. 1967 yılında ise Süt Endüstrisi Genel Müdürlüğü İnşaat Şubesi Müdürlüğüne tayin edildim ve bu görevimdeyken 1972 yılında emekliye ayrıldım.

İsmail Kemal

(Baştarafı 6'ncı sayfada) Sakarya ili İnşaat Mühendisleri Odası Temsilciliğini yapmış 6 sene Müddetle Belge uygulamamı Başarı ile yürütmüştür. 1972'de 4'üncü defa İnşaat Mühendisleri Odası Sakarya Temsilciliğine getirilen İsmail Kemal Arapoğlu Evini ve Bürosunu Sapanca'ya Nakletmesi nedeniyle aynı sene içinde Temsilcilik görevinden de ayrılmıştır.

Belediyelerin asıl dertleri

(Baştarafı 5'inci sayfada)

lenen bir kurallar çerçevesi içinde dir. Vesayet, bilindiği gibi kendini yönetmeye gücü ve aklı yetmeyenlerin başkaları tarafından güdülmesi anlamını taşır. Belediyelerin kendilerini yönetemeyecekleri esasına göre hazırlanmış ve 1930 ların küçük kentlerine göre, tek parti rejimi içinde konulmuş kanunlarla bu günün 3 milyonluk, 1,5 milyonluk kentlerini yönetmek bir mucizedir. Yapılacak şey, belediye başkanlarına ve belediye meclislerine gerekli, zorunlu yetkileri vermek-tir. Bu yetkilerle donatılmamışsa, donatılmaya layık görülmezse neden seçim yapıyoruz? Madem ki, bir İstanbul belediye başkan ve belediye meclisi aynı nüfusa sahip bir Los Angeles ya da Hamburg'ta ki yöntemlerle seçiliyor, o beldele-rin belediye başkan ve meclisleri kadar yetkilere sahip olmalıdırlar. Ankara şehri bugün bir Marsilya, bir Milâno'dan daha mı az kalabalıktır, sorunları daha az mıdır ki onu 20-30 bin nüfuslu belediyelere özgü kurallarla düzenliyoruz? (Kaldı ki bugünkü kurallarla 20-30 binlik beldelerde yönetile-

mez). Bir İzmir belediye başkanı, bir Birmingham, bir Lyon ya da bir Hannover belediye başkanının yetkilerine neden sahip olmasın?

Eğer bu kadar büyümüş, herbiri üniversiteler, fakülteler ve yüksek okulları bağrında besleyen kentlerimizin genel oyu ile seçilen bir belediye başkanı ya da belediye meclisi güvene layık değilse kamu yönetiminde kime ve neye güveneceğiz? Belediyeler ve genel olarak mahalli yönetimi yeni baştan gözden geçirmeliyiz. Batı demokrasilerinin hiç birinde, elinde bulunmayan, kavşak noktalarında polis yetkisi olan bir tek memuru bile trafiği düzenleme yetkisi bulunmayan, mali yetkileri bu kadar sınırlı bir belediye düşünülemez...

Belediyelerimiz ele alınırken yeni bir örgütlenmeye gitmeliyiz. Ama ivedi olarak ele alınması gerekli is kentsel yönetimi bilimsel bir esasa, temele oturtmak olmalıdır. Bu noktadan başlayarak yöresel örgüsünü değiştirmeliyiz. Bu yeni örgütün temel esaslarının neler oldukları ise, bir başka yazı konusu olmak durumundadır.

Mühendisliğimiz neden

(Baştarafı 3'üncü sayfada)

bir ulusal teknoloji politikası saptayabiliriz? Şimdiye kadar eleştiride çok başarılı sınavlar veren teknik elemanların aynı başarıyı öne-ri getirmede de göstermesi gerekmektedir.

Bir Alman firmasının refakatinde ilk motor fabrikasının temel-lerinin atılması hazırlıklarının sanayileşme diye kabul etmediğimize göre ne yapmalıyız? Günümüzde sadece iç pazara dönük bir sanayileşme mümkün görülmediğine göre evrensel teknolojinin ulusal niteliğe kavuşturulması nasıl olacaktır?

Büyük tesislerin başlarında bulunanların teknoloji seçiminde 30-35 yaşlarındaki «satış uzmanlarının» aldatmacalarından yakınmalarına nasıl bir çare bulunabilir? —(Şurasını unutmayalım ki, ülke şartlarına uygun teknolojinin bağımsızca seçilebilmesi bile bir yerde teknoloji yaratmaktır.)— Batı ülkelerinde bedel ödeme müddetleri sona ermiş patentlerden, Japonya'nın yaptığı gibi, faydalanma yolları neler olabilir? Kendine güven duygusundan yoksun yöneticileri teknik kadrolarımızın yeteneği ve bilgi birikimin zaman alan

bir süreç olduğu konusunda nasıl «ikna» edebiliriz? İşte üzerinde düşünmemiz, ve mutlaka cevap vermemiz gereken önemli sorular bunlardır. Teknik elemanlar, eğer gerçekten yetenekleri ve kararları ile bağımsız olacaklarsa bu sorunlara kendisi, iktisatçısı, yöneticisi, politikacısı ile birlikte kafa yormak durumundadır.

Bunun için, teknik eleman örgütlerinin nasıl bir aşama geçirmesi gerekmektedir, sorusu da diğerleri kadar önemlidir. İBiliyoruz ki, teknik elemanların örgütlenmesinin maddi gücü yabancı teknoloji hakimiyetine duyulan protestodur.

Şimdiden, ülkeve girecek teknolojinin «pasaportunun» yurtsever teknik elemanlarca verilecek bir örgütün inşasını düşünmeye başlamalıyız. Bu örgüt veya kuruluş neyin, nereden nasıl alınacağı konusunda yetki sahibi olmalıdır. Ancak böyle bir ciddi tedbir ülkemiz sanayileşmesinin 50. yılında 128 milyar liralık yatırımın 40 milyarının teknoloji transferi adı altında yurt dışına kaçmasını önleyebilir; ancak böyle bir yöntemle (yatırım malları üretimi ile) gerçek anlamda bir sanayileşmeyi başaramayız.

Anıt Kabirin kontrol mühendisi

(Baştarafı: 8. sayfada)

değişiyor, çalışmalarda belirli tutukluklar göze çarpıyor ve 30 yıla yaklaşan meslek hayatının sonuna yaklaşan Sabiha Rifat artık ciddi emekliye ayrılmayı düşünüyordu. 1963 yılında da emekliliğini istedi ve İstanbul'daki evine çekildi.

Sabiha Rifat şimdi diyor ki: «Köşemden iziyle beni mutlu eden en önemli olaylardan birisi meslekteki hanım arkadaşlarımın süratle çoğalması ve başarılarının artmasıdır. Hanım arkadaşlarım bence anlayışlı bir dayanışma ile ağırlıklarını daha da çok hissettirmelidirler.

Sabiha Rifat Güreyman'ın öyküsü işte burada bitiyor. Simdi E-mirgan'daki evinin denize bakan pencerelerinden 30 yılın anılarına dalıp giden ve eşinin yanında günlük yaşantısına er kadını olarak devam eden milyonlarca kadından birisi o. Ama gelin, genç de onunla ilgili yazımızı iki ayrı tarihli ildi

belgeyi okuyarak bitirelim.

«Bayındırlık Bakanlığı adına yapının kontrol şefi bir kadındır. Yüksek Mühendis Sabiha Güreyman. Anıt-Kabirin yapısı, Atatürk'ün kafes ardından, pece altından kurtardığı, yargıçlıktan mühendisliğe kadar bütün hayat kapılarını açtığı Türk kadınına teslim olunmuştur.»

ULUS GAZETESİ - 1952.
Bülent ECEVİT

«Otuz yıllık devlet hizmetinden sonra kendi arzunuzla emekliye ayrılmış bulunuyorsunuz

Meslek ve memuriyet hayatınızın tamamını vakfettiğiniz Bakanlığımızda bıraktığınız boşluk daima hissedilecektir.

Anıt-Kabir gibi bir eserle tatlardırığınız meslek hayatınızın aynı başarı ile devamını temenni eder, saygılarımı sunarım.»

BAYINDIRLIK BAKANI
İlyas SEÇKİN - 1963

ALİ SOMAY

(Baştarafı 10. sayfada)

ması ikinci kısım inşaatı ve Hidroelektrik Santral Şütü Kontrol Mühendisliği görevine verildim.

Bu vazifemin devamı sırasında Mart 1946'da Manisa Su İşleri 3. Şube Kısım Mühendisliğine tayin edildim.

1964 yılından bu yana da Köy İşleri Bakanlığı İzmir YSE 3. Bölge Müdürlüğü Etüd ve Plan Şefliğini yapmaktayım.

Şevki PAKER

(Baştarafı 10. sayfada)

yaptıktan sonra bu sahada, Fatih cirit oynamış gerekçesi ile bu inşaatı durdurdu. Bundan sonra ise Yalovanın Çınarcık Nahiyesinde Motel Pakker Namile bir Motel inşaa ettim. Bu arada dört oğlumla ortak Paket Sitesi namile sauhk daireler yaptım, satıyorum. Halen Motel işletmeciliğine de devam ediyorum.

Bu motel senede en çok birouçuk ay ile iki ay çalışıyor. Sair zamanlarda memleket dahili ve harici çok sevdiğim seyahatlere devam ediyorum. Bu seyahatler dolayısıyla de cevabım geç oldu

Ismail KARADENİZ

(Baştaraf 9. sayfada)

lu ve dekorasyon inşaatı emanet komisyonu başkanı olarak çalıştım.

Bilahare Sümerbank Genel Müdürlüğü İnşaat

Müdürlüğü İnşaat Seksiyonu Şef Kontrol Amirliğine atandım. Bu suretle 38 yıl 2 ay fasılasız fiili hizmetten sonra 1.12.1971 tarihinde Sümerbank İnşaat Müdürlüğü Statik Büro Mühendisliğinden istegimle emekli oldum.

Odamızın ilgisinden dolayı çok mütehasşisim. Teşekkür ederim.

Sabri S ha Arsen

(Baştarafı 6'ncı sayfada)

larak Türk sanat müziği ve edebiyatı ile de mesgul olduğundan mühendislik camiasının şair ve bestekâr bir üyesi olmakla iftihar ederim. Evliyim Kimya Y. Mühendisi bir oğlum var.

Emin Saner

(Baştarafı 10. sayfada)

ne inşaat şefi olarak ve bilahare Tekel Genel Müdürlüğü İnşaat müdürlüğünde çalıştım ve son olarak da Denizcilik Bankası Yapı İşleri Müdürlüğünde vazife alarak 25.4.1973 tarihinde bu vazifede çalışırken kendi istegimle Sosyal Sigortalardan emekli oldum.

Reşit Büyük Tuğrul

(Baştarafı 7. sayfada)

şim 144 KV. enerji nakli hatları inşaatı gantiye şefliği ve müteahhit ortaklığıdır. Bundan sonra 15 sene büyük sanayi tesislerine inşaat müşavirliği yaptım.

Sabiha Güreyman

(Baştarafı: 8. sayfada)

meye vesile olduğum için mutluyum.

1954 yılından 1963 yılına kadar teknik müşavir olarak çalıştım.

1963 yılında kendi isteğimle emekli oldum.

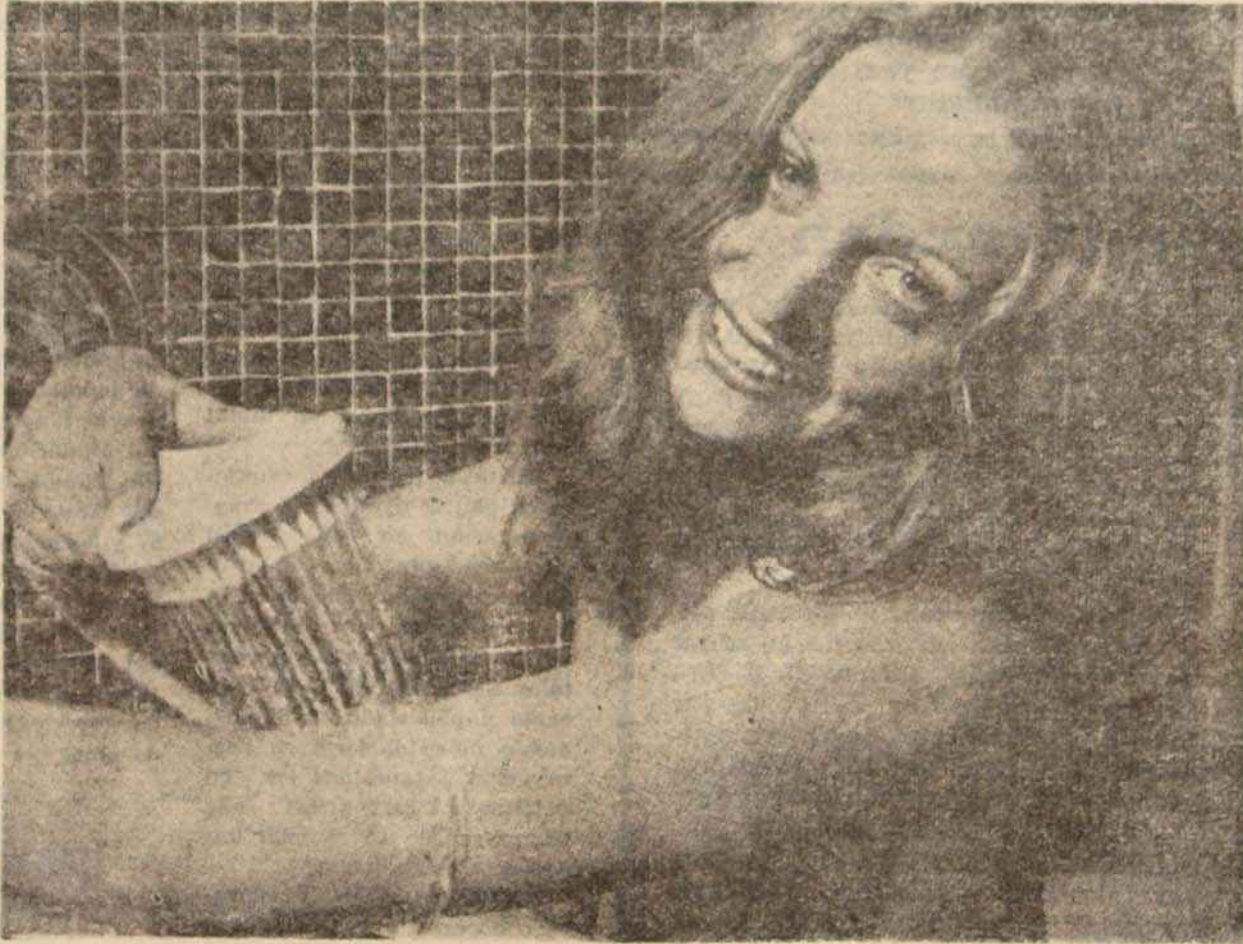
Öncülüğünü ettiğim hanım meslektaşlarımın her geçen gün başarılı eserler vererek meslek dallarında daima takdir edilen bir varlık olmalarını bütün kalbimle temenni ederim.

27/11/1973

Sabiha Güreyman

ISITMA - SOĞUTMA - KLİMA - HAVALANDIRMA ve

ST SARTLANDIRMADA



Tekma